

ID školy: P_18

Jméno a příjmení: Martina Durinová

Název:	My Tom
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	http://apps.microsoft.com/windows/cs-cz/app/4c584b94-8770-4312-b836-76a79f6b5791
Využití v předmětech:	Matematika, Příroda, AJ
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablety s platformou Windows
Popis vybraného zdroje:	Tato aplikace je vhodná pro žáky, aby si vyzkoušeli zodpovědnost za zvíře – kocoura, o kterého se musí starat. Odměnou je jim možnost si zahrát si řadu her. Doporučuji hru „2 048“, která odhalí žákům násobky čísla 2 a jeho násobků. Prověří logické myšlení a prostorovou orientaci žáků. Kocour se dá využít také jako kontrola výslovnosti, kdy po nás opakuje slova (AJ) a my si můžeme kontrolovat správnou výslovnost.
Způsoby využití ve výuce:	Žáci se snaží sdružováním shodných čísel dosáhnout co nejvyššího součtu.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

Jako doklad přikládám výsledkovou listinu mých žáků mé třídy (2.B):

1. Tobík	7 024
2. Matěj	4 752
3. Patrícia	4 560
4. Ondra	3 818
5. Laura	3 096
6. Kuba R.	3 092
7. Michal	2 784
8. Michalka	2 660
9. Vláďa	2 496
10. Kuba V.	2 492
11. Luky	2 424
12. Kačka	2 344
13. Týnka	2 104
14. Kuba Š.	1 632
15. David	1 540
16. Kryštof	1 432
17. Daniel	1 380
18. Darča	1 196
19. Honzík	1 084
20. David Š	1 012
21. Adam	940

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P18

Jméno a příjmení: Helena Hlasová

Název:	INSPIRACE P18-1/Interaktivní prvouka
Využití dle stupně/typu školy:	x 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS x Windows
Odkaz ke stažení:	http://apps.microsoft.com/windows/cs-cz/app/interaktivni-prvouka/633d1260-bf5d-4526-927c-0c9d8d5d0900
Využití v předmětech:	Prvouka (Příroda)
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablet, interaktivní tabule
Popis vybraného zdroje:	Interaktivní prvouka je aplikace určená jako doplněk výuky Prvouky 1. stupně základních škol. Aplikace obsahuje několik miniher, pomocí kterých si žáci mohou procvičit tato témata: 1. PŘÍRODA (POZNÁVÁNÍ PŘÍRODY, ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ) • Poznáváme stromy a rostliny • Poznáváme živočichy 2. ČAS (ORIENTACE V ČASE) • Kolik je hodin? • Roční období • Části dne
Způsoby využití ve výuce:	Aplikace Interaktivní prvouka je vhodná ke zjištění znalostí žáků v oblasti rostlinstva a živočichů, pro opakování učiva o charakteristice ročních období, o počasí, o změnách v přírodě, o denním režimu dítěte, o jeho činnostech a aktivitách během celého dne.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

inspirace

DOTKNĚTE SE



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P_18__

Jméno a příjmení: Alena Chrenková

Název:	s Cool Math
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	S cool Math
Využití v předmětech:	Matematika
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	tablet
Popis vybraného zdroje:	Aplikace je určena pro žáky ZŠ, vhodná pro začátečníky i pokročilé. Žáci mohou procvičovat příklady na sčítání, odčítání, násobení a dělení.
Způsoby využití ve výuce:	Skupinová práce v hodinách matematiky

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 18

Jméno a příjmení: Jaroslava Ledererová

Název:	
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☒ Android ☒ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	http://apps.microsoft.com/windows/cs-cz/app/8bd157d8-7efb-46ee-bdba-005274ca790e
Využití v předmětech:	anglický jazyk
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablety Windows 8, Windows Phone
Popis vybraného zdroje:	Aplikace <u>Angličtina Premium</u> umožní přehrávání vět formou karaoke, je zde doslovný překlad s možností vypnutí překladu a poznámek. Doslovný překlad hodnotím negativně, nevede děti „myslet v angličtině“. Výhodou jsou rozhovory namluvené rodilými mluvčími. K anglickému slovu zde najdete jeho slovníkový význam. Lze nastavit prodlevu mezi přehráváním vět i počet přehrávání. Aplikace obsahuje 18 témat z reálného života. Každá lekce utváří ucelený příběh od počtu vět 18 po 334 v jedné lekci. Na naší škole v rámci materiálového vybavení je dostupná pro každého žáka.
Způsoby využití ve výuce:	Aplikaci <u>Angličtina Premium</u> je možné využít od 7.třídy. Vzhledem k velkému množství témat aplikace umožní všem žákům zlepšit svou úroveň angličtiny. Aplikaci využívám převážně k poslechu a rozšíření slovní zásoby. Slabší žáci poslouchají pasivně (vidí text), mohou si nastavit prodlevu mezi větami a počet přehrávání. Dobří žáci poslouchají aktivně (text nevidí). Každý žák pracuje ve svém tempu. Další využití - žáci si vyberou věty a připraví dialog na konkrétní téma, který předvedou. Žáci ve skupině porovnávají svou výslovnost a melodii s rodikým mluvčím a vzájemně se hodnotí.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

Název:	MAPY
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	http://apps.microsoft.com/windows/cs-cz/app/b9ebfdfd-587d-4cab-8eff-075f864670d2
Využití v předmětech:	Společnost – orientace a čtení z mapy – plánu Český jazyk – zadání klíčových slov Matematika – čtení jednotek délky, převody jednotek délky a času Informatika – práce IT – technikou OSV – spolupráce v různorodé skupině, vzájemné učení
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablet, „chytrý mobilní telefon“ s připojením k Wi – Fi
Popis vybraného zdroje:	Aplikace Maps App + poskytuje variabilní práci s mapou, plánem. Aplikace je pro tablet a jiné mobilní zařízení lehce dostupná a zdarma. Splněný úkol lze vytisknout, přeposlat. Aplikace splňuje vizi: škola – hrou. Žáci pracují se zájmem. Na naší škole v rámci materiálového vybavení je dostupné pro každého žáka. Lze využít ve škole, doma, v přírodě (navigace).

Způsoby využití ve výuce:

Aplikaci Maps App + jsem využila v rámci společnosti pro 5. roč. Žáci nejprve prostudovali plán Litvínova a orientovali se podle ulic, budov, známých objektů – např. ZS I. Hlinky
Následně jsem zadala problém – plánování trasy s daným startem (budova SSZŠ) a cílem (plavecký bazén Litvínov) pro: pěší – turistickou trasu, autem – nejrychlejší trasu.
Žáci měli každý své zařízení, přesto spolupracovali ve skupinách. Své výsledky si vzájemně porovnávali.
Největším problémem bylo přesné zadání výchozí a cílové adresy, zde si žáci sdíleli nově nabyté zkušenosti.
Práci jsem využila i v ověřování standardů v oblasti Člověk a jeho svět pro 5. ročník, kde z předešlé výukové hodiny vznikl zakreslený plán trasy. Zde žáci využili známá strategická místa našeho města např. most, nemocnice, obchody ...
Skupinovou práci pak podle aplikace maps.com porovnali a zhodnotili svou úspěšnost.

ID školy: 18

Jméno a příjmení: Dana Nekvindová

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 18

Jméno a příjmení: Helena Zamazalová

Název:	
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	http://apps.microsoft.com/windows/cs-cz/app/ac0d2192-7ff5-4059-8ca7-ce38017ffad5
Využití v předmětech:	Český jazyk, Matematika
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablety, IT
Popis vybraného zdroje:	Čt sport, přehledy sportů, výsledky
Způsoby využití ve výuce:	Vyhledávání informací k tvorbě aktualit ze sportovního dění

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

inspirace

DOTKNĚTE SE



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P_18

Jméno a příjmení: Jana Zemčíková

Název:	sCool Math
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	http://apps.microsoft.com/windows/cs-cz/app/64319741-5b3d-46af-a7bf-205610e0fec8
Využití v předmětech:	Matematika
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablety s platformou Windows
Popis vybraného zdroje:	Tato aplikace je vhodná procvičování příkladů +-x :. K dispozici jsou dva režimy procvičování: * volba jedné ze tří možností, * zadání správné odpovědi na číselné klávesnici.
Způsoby využití ve výuce:	Žáci si procvičovali násobení a sčítání do 100. Pokud žák pochybil, doktor Popleta mu pomůže. Žáci si mohou kontrolovat čas, za který jsou schopni příklady vypočítat.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P18

Jméno a příjmení: Petra Skotnicová

Název:	Qr kódy
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	http://apps.microsoft.com/windows/cs-cz/app/4d126725-bf75-420f-8066-fddf2448e83a
Využití v předmětech:	Angličtina
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablet
Popis vybraného zdroje:	- Na internetu jsem si připravila qr kódy, které v sobě měli indicii k fyzickému popisu osob A, B, C a jejich oblečení (viz http://www.qrgenerator.cz/) - Žáci pomocí qr readeru nafotili kódy a po získání všech potřebných údajů nakreslí požadované osoby A, B a C
Způsoby využití ve výuce:	- Upevňování tematické slovní zásoby (části těla, oblečení, přídavná jména) - Aktivita se dá modifikovat – v qr kódech mohou být odkazy na obrázky postav a žáci vytvářejí fyzický popis osob, popíší oblečení jednotlivých postav, lze použít k procvičování přítomného průběhového času (popis činností jednotlivých osob)

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P18

Jméno a příjmení: Dagmar Hrdinová

Název:	Qr kódy
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	http://apps.microsoft.com/windows/cs-cz/app/4d126725-bf75-420f-8066-fddf2448e83a
Využití v předmětech:	Angličtina
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablet
Popis vybraného zdroje:	- Na internetu jsem si připravila qr kódy, které v sobě měli indicii k uhodnutí názvu zvířete (viz http://www.qrgenerator.cz/) - Žáci pomocí qr readeru nafotili kódy a po sesbírání všech indicíí hádali název zvířat
Způsoby využití ve výuce:	- Opakování slovní zásoby - Aktivita se dá modifikovat – v qr kódech můžou být názvy zvířat a žáci na ně vytvářejí věty (kde žije, co jí...)

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 18

Jméno a příjmení: Lenka Radošová

Název:	INSPIRACE P18-1
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	www.microsoft.com Block puzzle free
Využití v předmětech:	Matematika
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Dotykové zařízení Acer
Popis vybraného zdroje:	
Způsoby využití ve výuce:	Při výuce matematiky podle prof. Hejného se využívá tzv. parketování a tato aplikace pomáhá dětem rozvíjet představivost a orientaci na ploše.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 18

Jméno a příjmení: Jan Podlena

Název:	Taháky do kapsy
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	http://www.windowsphone.com/cs-cz/store/app/tah%C3%A1ky-do-kapsy/91dad6eb-5115-4b53-be4c-5950e31c0122
Využití v předmětech:	matematika, chemie, fyzika, český jazyk, angličtina, přírodopis, zeměpis, dějepis
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	tablet, chytrý mobilní telefon
Popis vybraného zdroje:	Jde o aplikaci podávající stručná vysvětlení k mnoha tématům výuky v různých předmětech. Je možno ji využívat různými způsoby, např. jako Mat.-chem.-fyz. tabulky, encyklopedii ap. Myslím, že lze dobře využít i ve vyučování na 1. stupni.
Způsoby využití ve výuce:	Použil jsem ve výuce matematiky 9. ročníku, žáci využili k výpočtům v úlohách o tělesech jako náhradu za matematické tabulky při hledání vzorečků.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 18

Jméno a příjmení: Pavel Škramlík

Název:	Taháky do kapsy
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	https://www.microsoft.com/cs-cz/store/apps/play-bass/9wzdncrdkvrz
Využití v předmětech:	Hudební výchova – umělecký seminář
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	tablet, chytrý mobilní telefon
Popis vybraného zdroje:	Aplikaci je možné využít při výuce HV na 1. i 2. stupni. Lze využít k výuce základních stupnic, akordů i jako melodický doprovod písní. Aplikace dokáže nahradit hru na basovou kytaru.
Způsoby využití ve výuce:	Použil jsem ve výuce uměleckého semináře v 8. ročníku, žáci aplikaci využili k doprovodu zpěvu písní a k rytmickým cvičením.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 18

Jméno a příjmení: Zdeněk Kóňa

Název:	Citáty slavných
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	http://apps.microsoft.com/windows/cs-cz/app/citaty-slavnych/c3ba89c9-fee8-4a82-8a4c-410a8b1e16a1
Využití v předmětech:	ČJ, D
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	-----
Popis vybraného zdroje:	Citáty Slavných je jednoduchá aplikace pro každého, kdo má rád moudrá slova lidí obohacených životními zkušenostmi. Po spuštění aplikace se náhodně vybere jeden z citátů, následným používáním tlačítek "další" a "zpět" můžete přecházet na jiné citáty. Ke každému citátu je uveden také jeho autor. Funguje i ve snap view.
Způsoby využití ve výuce:	Žáci si vybrali z nabízených citací slavných osobností a pokusili se interpretovat význam dané citace. Podle obsahu citace usuzovali zároveň i na profesi osobnosti a období dějin, ve kterém osobnost žila.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P_18____

Jméno a příjmení: Mgr. Miluše Džuberová

Název:	Geogebra
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	http://apps.microsoft.com/windows/cs-cz/app/f321a028-276b-44e8-b981-6e87f27caa62
Využití v předmětech:	Matematika
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablet
Popis vybraného zdroje:	GeoGebra (www.geogebra.org) je zdarma dostupný dynamický matematický software určený pro všechny úrovně vzdělávání, který propojuje geometrii, algebru, tabulky, grafy, statistiku a kalkulus v jednom snadno použitelném balíčku
Způsoby využití ve výuce:	Žáci mohou vyzkoušet interaktivní ovládání geometrických závislosti různých plošných i prostorových objektů.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

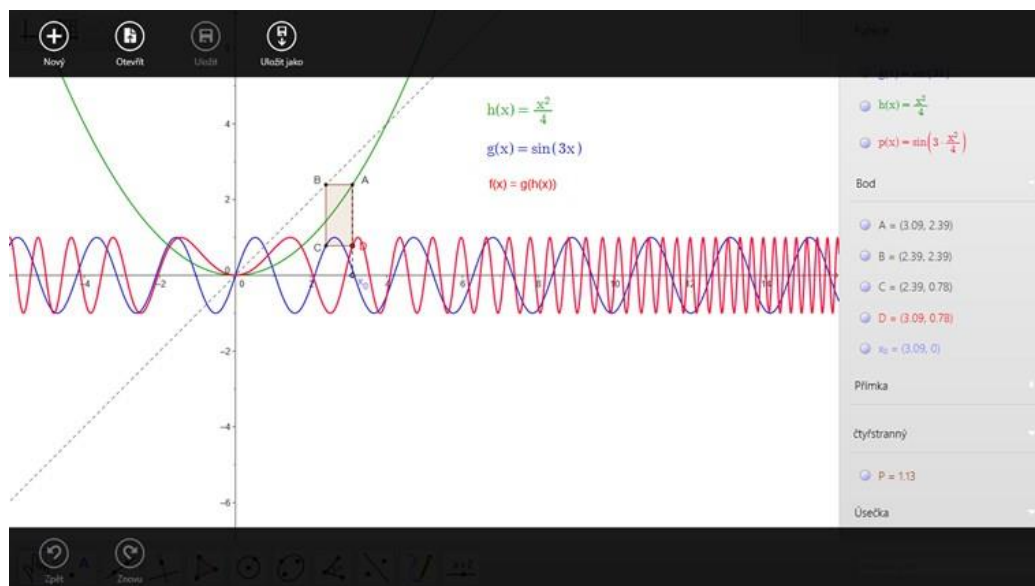


OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P18

Jméno a příjmení: Marcela Vojtíšková

Název:	Inspirace P 18-1 (2)
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	http://apps.microsoft.com/windows/cs-cz/app/854c5255-614d-44a0-b90d-73660bfd6942
Využití v předmětech:	Anglický jazyk
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	tablet s operačním systémem Windows
Popis vybraného zdroje:	Aplikace je určena jak pro pokročilejší studenty angličtiny na úrovni <i>intermediate</i> a <i>advanced</i> . Díky ní si mohou studenti zdokonalit slovní zásobu a hláskování. Lze se také zdokonalit v komunikaci, rozšířit si slovní zásobu. Aplikaci mohou používat i děti na 1. stupni ZŠ.
Způsoby využití ve výuce:	Procvičení slovní zásoby a hláskování hrou jako např. oběšenec, jsou zde křížovky nebo osmisměrky. Dále jsou zde krátká pohádková videa, se kterými učitel může dále s dětmi pracovat.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P27

Jméno a příjmení: Věra Doležalová

Název:	Interaktivní prvouka
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	Store Windows 8.1
Využití v předmětech:	Český jazyk, prvouka
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Interaktivní tabule, tablet, PC
Popis vybraného zdroje:	Aplikace je využitelná ve výuce č.j. a prvouky
Způsoby využití ve výuce:	Prvouka - čas, roční období, části dne; poznávání stromů a rostlin, poznávání živočichů. Český jazyk – vypravování dle obrázků, rozšiřování slovní zásoby.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

inspirace

DOTKNĚTE SE



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P27

Jméno a příjmení: Mgr. Jana Muziková

Název:	Interaktivní prvouka
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	Interaktivní prvouka
Využití v předmětech:	Prvouka, matematika
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablet Acer
Popis vybraného zdroje:	Aplikace je určena do předmětu prvouka k využití v prvním a druhém ročníku základní školy. Dělí se na dvě části – 1. příroda, 2. čas. Oceňuji její rozsah, protože její 2. část – čas a hodiny se dají používat i v matematice.
Způsoby využití ve výuce:	Aplikaci bych využila na procvičení učiva na začátku hodiny, na konci hodiny k závěrečnému opakování, ale i např. k opakování před písemnou prací. Svým rozsahem bych ji využívala na průběžné opakování během celého školního roku.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P35

Jméno a příjmení: Iva Harvalíková

Název:	Zatracená čeština
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☒ Android ☐ iOS ☐ Windows
Odkaz ke stažení:	avs.vyuka.info/aplikace/zatracena-cestina/
Využití v předmětech:	Český jazyk
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablet
Popis vybraného zdroje:	Aplikace umožňuje procvičování a docvičování učiva českého jazyka ve 2.roč.
Způsoby využití ve výuce:	Žáci si ve dvojicích procvičují probrané učivo 2.roč. – samohlásky krátké a dlouhé, spodobu hlásek, psaní i/í, y/ý po měkkých a tvrdých souhláskách, poznávání slovních druhů. Někteří žáci tuto aplikaci používají na docvičení učiva.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

inspirace

DOTKNĚTE SE



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P_35____

Jméno a příjmení: __Ivana ČERNÁ

Název:	První pomoc
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☐ Windows
Odkaz ke stažení:	První pomoc- ČČK, česká verze programu UNIVERZAL FIRST AID A PD
Využití v předmětech:	TV, Ov a Rv, třídnická hodina
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	projektor
Popis vybraného zdroje:	Český červený kříž ,testy první pomoci, tv spoty
Způsoby využití ve výuce:	Testy a zároveň praktické činnosti žáků, krvácení, alergie, jste připraveni při hodinách Ov a Rv – Ochrana obyvatel za mimořádných událostí, Tv- bezpečné sportování, modelové situace- aplikování poznatků z výuky do řešení reálných situací

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

____ Mgr. Ivana Černá _____

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 29

Jméno a příjmení: Hana Jakubcová

Název:	Lunar Phases
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ * 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS * Windows
Odkaz ke stažení:	Windows Store
Využití v předmětech:	přírodopis, zeměpis, fyzika
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	tablet, miracast, projektor
Popis vybraného zdroje:	Aplikace obsahuje obrazy a údaje o Slunci, Měsíci a planetách Sluneční soustavy. Lze vyhledat podrobnosti o jednotlivých tělesech – velikost, hmotnost, vzdálenost od Slunce, dobu oběhu kolem Slunce apod. Hlavní část aplikace je věnovaná fázím Měsíce. Znázorňuje vývoj měsíčních fází po jednotlivých dnech, obrazy ukazují velikost osvětlené části měsíce v určité fázi. Aplikace umožňuje vyhledat údaje o měsíční fázi v určitém čase zpětně i do budoucna. Aplikace je v anglickém jazyce, je však dobře pochopitelná.
Způsoby využití ve výuce:	Aplikaci je možné využít ve výše uvedených předmětech po celou dobu docházky na 2. stupeň základní školy, pouze je třeba přizpůsobit náročnost úkolů věku žáků. Aplikaci je možné využít jako motivační před výkladem daného tématu, lze ji využít jako samostatnou práci při vyplňování pracovních listů, je možné ji využít i jako podklad k referátu, k samostatnému vystoupení žáka.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

inspirace

DOTKNĚTE SE



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

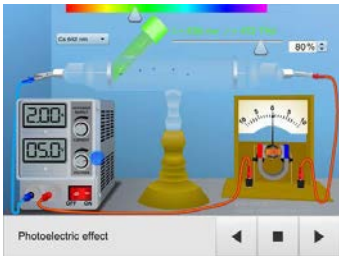
INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 35

Jméno a příjmení: Jan Švácha

Název:	Fyzika ve škole
Využití dle stupně/typu školy:	2. stupeň ZŠ
Platforma:	x Android x iOS ☐ Windows
Odkaz ke stažení:	https://itunes.apple.com/us/app/physics-at-school/id877683129?mt=8
Využití v předmětech:	Fyzika
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablet
Popis vybraného zdroje:	Aplikace přispěje ke zpestření výuky fyziky. Obsahuje fyzikální animace k některým tématům z fyziky jako je např. mechanika, gravitační pole, kmitání a vlnění, molekulová fyzika, elektřina a magnetismus, optika a jaderná fyzika. Aplikace je dostupná pro systémy Android nebo iOS. 
Způsoby využití ve výuce:	- doplnění výuky fyziky o názorné animace - možnost flexibilního využití v průběhu výkladu i opakování učiva v jakékoli části vyučovací hodiny, ovládací prvky umožňují s animacemi pracovat (zpomalit, zastavit, měnit parametry...) - promítnutím na keramickou popisovací tabuli lze dokreslit, vpisovat a tím názorně vysvětlit vyučovanou látku nebo princip funkce jednotlivých zařízení - aplikace dává učiteli možnost učit problémově, formulovat hypotézy, propojovat teorii s praxí

ID školy: P 35

Jméno a příjmení: Mgr. Jan Toncar

Název:	
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☒ iOS ☐ Windows
Odkaz ke stažení:	egrammarapps.com
Využití v předmětech:	Anglický jazyk
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablet
Popis vybraného zdroje:	Jedna z mnoha aplikací na podporu výuky anglického jazyka. V aplikaci nalezneme všech 12 anglických časů. Aplikace je navíc doplněna o vstupní diagnostický test. Kromě všech anglických časů zde nalezneme i další anglickou gramatiku - trpný rod, časové věty, podmiňovací způsob, podmínkové věty a nepřímou řeč. Aplikace obsahuje celkem 14 lekcí, 125 cvičení a 1150 otázek a je dostupná pro iOS 7.0 a novější. Kompatibilní se zařízeními iPhone, iPad a iPod touch. Jedná se o placenou aplikaci.
Způsoby využití ve výuce:	Velmi snadná příprava ve výuce. Učitel si může vybrat právě probíraný čas a zaměřit se buď na výklad gramatiky (forma, užití a příklady), nebo na procvičování již probrané látky. Učitel může využít výběrová cvičení (na výběr vždy několik možností), nebo dopisovací cvičení. Na konci každé sady otázek dojde ke kontrole a vyhodnocení. Příklady jsou z každodenní angličtiny. Aplikaci lze využít i pro zkoušení žáků na ověření znalostí probraného učiva.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 35

Jméno a příjmení: Jana Rashedi

Název:	Anglická slovíčka s obrázky
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☒ Android ☒ iOS ☐ Windows
Odkaz ke stažení:	http://jablickar.cz/ucime-se-na-ipadu-anglicka-slovicka-s-obrazky/
Využití v předmětech:	Anglický jazyk
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	tablet
Popis vybraného zdroje:	Formou hry si děti procvičují anglická slovíčka: výslovnost, psanou podobu. Opakují správný tvar podle rod. mluvčího, přiřazují psanou formu nebo mluvený tvar ke správnému obrázku, procvičují formou pexesa nebo testu.
Způsoby využití ve výuce:	- Soutěž dvojic - Test – vyhodnocení znalostí jedn. Žáků - Procvičování a upevňování učiva - Domácí příprava

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P21____

Jméno a příjmení: Anna Janichová_____

Název:	
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	https://www.youtube.com
Využití v předmětech:	Hudební výchova
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Projektor
Popis vybraného zdroje:	YouTube je největší internetový server pro sdílení videosouborů, server YouTube umožňuje komukoliv nahrát, zveřejnit a sdílet libovolná videa na internetu. Program je kompletně v češtině. Celá aplikace je zdarma.
Způsoby využití ve výuce:	- doprovody k písním - poslech hudebních ukázek - nácvik písní – karaoke - interaktivní hudební nauka

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P25

Jméno a příjmení: Petr Jansa

Název:	Otazníky cyklisty
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	Microsoft Store
Využití v předmětech:	Tělesná výchova
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	projektor, miracast, kamera
Popis vybraného zdroje:	Základní názvosloví Pravidla silničního provozu
Způsoby využití ve výuce:	Cyklistický kurz, zpestření výuky.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

inspirace

DOTKNĚTE SE



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 20

Jméno a příjmení: Lucie Janšová

Název:	Anglický jazyk - Prague
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ x SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS x Windows
Odkaz ke stažení:	https://view.officeapps.live.com/op/view.aspx?src=http://dumy.cz/nahled/43386
Využití v předmětech:	Anglický jazyk
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Projektor, tablet(notebook), připojení k internetu
Popis vybraného zdroje:	Dumy – reálie, popis hlavního města ČR, základní fakta o Praze + zpětná vazba www.dumy.cz , www.seznam.cz , vysvětlení gramatiky je podáno vždy s ohledem na její možné praktické použití, členění a grafické zpracování umožňuje snadnou orientaci a rychlé vyhledání potřebných informací .
Způsoby využití ve výuce:	- Příprava k maturitní zkoušce z anglického jazyka - Hlavní výklad popisující gramatický jev krok za krokem - Příklady a jejich český překlad - Krátké interaktivní shrnutí nejdůležitějších informací

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P27

Jméno a příjmení: Mgr. Eva Dvořáková

Název:	JARO
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	http://alik.idnes.cz/herna.asp?idr=poznani-kalendar HYPERLINK "http://alik.idnes.cz/herna.asp?idr=poznani-kalendar&hra=7500"& HYPERLINK "http://alik.idnes.cz/herna.asp?idr=poznani-kalendar&hra=7500" hra=7500 https://www.youtube.com/watch?v=HnZLwfmIvH4 http://rysava.websnadno.cz/prvouka_1.roc/jaro1.htm http://rysava.websnadno.cz/prvouka_1.roc/svatky_jara1.htm http://www.onlineomalovanky.cz/Omalovanky-velikonoce_1.html
Využití v předmětech:	Využití v předmětech: prvouka, hudební výchova, výtvarná výchova
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Projektor, tablet
Popis vybraného zdroje:	youtube - sledování krátkého filmu s jarní tematikou, rysava.websnadno - výukové materiály k předmětu prvouka (téma jaro) alik.idnes - výukový portál pro děti onlineomalovanky - výběr obrázků vhodných k danému tématu
Způsoby využití ve výuce:	Orientace v čase, všeobecný přehled, rozvoj estetického cítění.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 14

Jméno a příjmení: Naděžda Jaskevičová

Název:	PowerPoint
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	https://itunes.apple.com/us/app/microsoft-powerpoint/id586449534?mt=8
Využití v předmětech:	Všechny
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablet (PC), projektor
Popis vybraného zdroje:	Pomocí aplikace PowerPoint je možné vytvářet prezentace k tématům výuky. Vytvářet jednotlivé listy (slidy), do kterých je možné přidávat obrázky, grafy, tabulky, psát text a upravovat ho. Mezi jednotlivými slidy pak můžeme volně přecházet a doplnit text či obrázky atd. vlastním výkladem.
Způsoby využití ve výuce:	Výuková prezentace - Využití zásad názornosti - Propojení obrázků (textu) s výkladem výuky - Zajímavý typ výuky - Podpora k výuce učiva

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 10

Jméno a příjmení: Ing. Jana Cerda Csobová



Název:	QR kódy
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☒ SOŠ ☒ SŠ
Platforma:	☒ Android ☒ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	Nutno nainstalovat speciální aplikace dle OS: QR Code reader a generator, Barcode Scanner a mnoho dalších
Využití v předmětech:	ICT+ všechny předměty 1., 2., a 3. stupně
Požadované technické vybavení:	mobilní zařízení, např. chytrý telefon, tablet
Popis vybraného zdroje:	K využívání těchto aplikací potřebujeme ve svém mobilním zařízení fotoaparát, nainstalování qr čtečku a příp. i generátor. Pokud chceme používat qr kódy on-line, tak i wifi. Lze ovšem využívat i off-line funkce - například k ukládání dat. Po nasnímání kódu se automaticky zobrazí obsah (webová adresa, telefonní číslo, text nebo zvuk).
Způsoby využití ve výuce:	Využití těchto aplikací je velice pestré, např. lze jimi podstatně rozšířit učivo k vyhledávání rychlých odpovědí, lze naučit žáky samostatné kontrole práce se zakódovanými výsledky, lze takto zadávat témata dobrovolných laboratorních úloh, domácích úkolů a soutěží, zvukové QR kódy mohou pomoci nastudovat správnou výslovnost v cizích jazycích, žáci sami mohou vytvářet své vizitky pomocí jednoduchých generátorů a další.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 13

Jméno a příjmení: Miluše Dudová

Název:	Jeden svět na školách
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ x 2. stupeň ZŠ x SOŠ x SŠ
Platforma:	x Android x iOS x Windows
Odkaz ke stažení:	https://www.jsns.cz/
Využití v předmětech:	Dějepis, Multikulturní výchova, Výchova k občanství
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablet s připojením k internetu
Popis vybraného zdroje:	Audiovizuální vzdělávací portál Jeden svět na školách s podrobnými návody, jak pracovat s audiovizuálními materiály. Výukové materiály k moderním československým dějinám: dokumentární filmy, připravené pracovní listy, informační texty historiků. Jsou zde uvedeny rovněž doprovodné a doporučené materiály (např. texty petic, dobové novinové články, transparenty nebo projevy politiků).
Způsoby využití ve výuce:	Využití v rámci výuky dějepisu: Projekce vybrané audiovizuální lekce, většinou dokumentárního filmu (nebo připravené ukázky z filmu) na tabuli; žákům lze zadat zhlédnutí filmu i formou domácí přípravy na hodinu. Poté vedení diskuze se žáky na dané téma, vysvětlení jejich otázek, odborný výklad.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

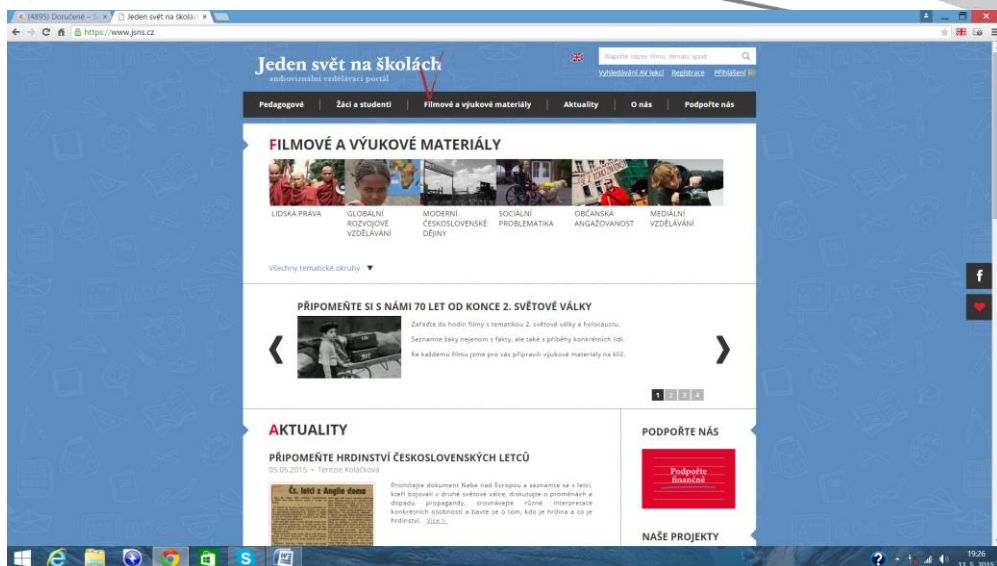


OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046



ID školy: P30

Jméno a příjmení: Karin Jelenová

Název:	Matematika hrou
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☒ Android ☒ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	matematika.hrou.cz
Využití v předmětech:	matematika, prvouka 1. – 4. ročník ZŠ
Požadované technické vybavení:	PC/notebook/tablet IA tabule + projektor
Popis vybraného zdroje:	Jedná se o webové stránky s množstvím matematických úloh, které jsou řazeny podle tématu i podle ročníku. Všechny úlohy jsou nastaveny jako hra, u které jsou výsledky bodovány na základě správnosti a rychlosti. Údaje o aktivitách jsou evidovány a tak si dítě samo může ověřovat svůj vývoj.
Způsoby využití ve výuce:	1. matematická rozcvička = všichni žáci hrají v jeden okamžik totéž – společné hodnocení zapsané do tabulky 2. soutěž skupin = zadaný „balíček“ her, které si ve skupině musí spravedlivě rozdělit – kooperace 3. samostatné hraní po splnění zadaných úkolů v rámci výuky = získávání bodů

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046



Matematika hrou

Matematika - 2. třída

Příklady z matematiky pro 2. třídu.

[přihlásit](#) | [zaregistrovat se](#)

[Příklady podle tříd](#)

[Příklady podle kategorie](#)

Pexeso na násobení do 15



Seřad' jednotky času



Sečítání s přechodem přes 10



Pexeso na odčítání do 50



Pexeso na sečítání do 50



Seřad' měsíce v roce



Pexeso celé hodiny 1-24



Sečítání a odčítání do 20



Seřad' 7 čísel 0 - 99



Procvičování násobilky 10



Procvičování dělení 10



Doplň číselnou řadu 11-99



Vyber sudá čísla do 99



Vyber lichá čísla do 99



Procvičování násobilky 2



Převod jednotek času 1



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P31

Jméno a příjmení: Michal Jenč

Název:	
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	K dispozici ve Store. Název: Student Physics Optics
Využití v předmětech:	Fyzika
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Projektor, Miracast
Popis vybraného zdroje:	Software slouží k zobrazení předmětu pomocí rovinného zrcadla, dutých a vypuklých zrcadel, spojek a rozptylek. Po-té co si uživatel vybere zrcadlo, nebo čočku, dostane se k tabulce pro zadání hodnot: vzdálenost předmětu, velikost předmětu a ohniskovou vzdálenost. Nebo může vybrat ukázkové hodnoty, které jsou zadány defaultně. Po potvrzení software vypočítá velikost obrazu, vzdálenost obrazu, zvětšení v % a spoustu dalších parametrů, které na ZŠ již nevyužijeme. Co je ale nejpřínosnější, že se nám vykreslí zrcadlo (čočka) s referenčními paprsky, předmětem a obrazem.
Způsoby využití ve výuce:	V 7. ročníku při výuce Zákona odrazu světla, zobrazení na rovinných zrcadlech a zobrazení na kulových zrcadlech. Dále pak v 9. ročníku při výuce lomu světla a zobrazení pomocí čoček.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P32

Jméno a příjmení: Mgr. Štěpánka Jenčková

Název:	Win8 App for YouTube
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☒ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	Windows store
Využití v předmětech:	Hudební a pohybová výchova
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Projektor, notebook
Popis vybraného zdroje:	YouTube je největší internetový server pro sdílení videosouborů, např. hudebních koncertů, písní s tanečním doprovodem apod.
Způsoby využití ve výuce:	Vyhledám v aplikaci You Tube příslušné video, které souhlasí s tématem hodiny nebo video, ve kterém je píseň nebo tanec, který chci studentům ukázat nebo jej naučit. V hodině Hudební a pohybové výchovy pustím studentům vybrané video. Dále se pomocí aplikace mohou ukázat hudební nástroje, jak vypadají naživo, jak se na ně hraje a jak zní. Je mnoho variant.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 20

Jméno a příjmení: Ing. Miroslava Jeřichová

Název:	KOLÍKOVÉ SPOJE
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☒ SŠ
Platforma:	☒ Android ☒ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	SOCRATIVE STUDENT ROOM C1E7A80D
Využití v předmětech:	SPS, ZST, SV
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Projektor, tablety
Popis vybraného zdroje:	1. POWER POINT – Umožňuje vytvoření prezentací, ve kterých je možné představit důležité informace z dané problematiky, je možné vybrané téma vysvětlit a žáky zaujmout. Je možné použít obrázky, které názorně vysvětlí témata. Lze používat grafy, tabulky k porovnávání veličin apod. 2. SOCRATIVE STUDENT – TEST – je vytváření testů s různými druhy otázek, snadné vyhodnocení, možná statistika výsledků.
Způsoby využití ve výuce:	1. Prezentace umožní názornost a přehlednost výkladu učiva. Zvýší efektivitu výkladu podporou vizualizace obtížných odborných témat. 2. Zkušební test umožní zpětnou vazbu, zjištění základních znalostí žáků. Test vytvořený v programu Socrative využívá interaktivní prvky, je pro žáky zajímavý, umožňuje zveřejnit ihned odpovědi a vyhodnocení.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

inspirace

DOTKNĚTE SE



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 01

Jméno a příjmení: Mgr. Eva Jetenská

Název:	Notes 'n' fun
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	http://apps.microsoft.com/windows/cs-cz/app/notes-n-fun/f79a1a8e-c71f-4134-8c10-24c4ce516d8a
Využití v předmětech:	HV
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	tablet, notebook
Popis vybraného zdroje:	Aplikace umožňuje procvičit umístění not a tónů v notové osnově. Výhodou je možnost volby mezi houslovým a basovým klíčem (nebo v různých tóninách)
Způsoby využití ve výuce:	Žáci mohou prostřednictvím aplikace poznávat noty a jejich umístění v notové osnově. Možno použít při hrách, procvičování, ale také při zkoušení.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

inspirace

DOTKNĚTE SE



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 21

Jméno a příjmení: Michaela Jindráčková

Název:	
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ × 2. stupeň ZŠ × SOŠ × SŠ
Platforma:	× Android × iOS × Windows
Odkaz ke stažení:	http://www.rozhlas.cz/ctenarskydenik/portal/
Využití v předmětech:	Český jazyk
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Projektor, audio příslušenství, dotyková zařízení
Popis vybraného zdroje:	Web nabízí základní informace o vybraných českých literátech a jejich nejznámějších dílech. Nedílnou a zásadní součástí jsou audionahrávky děl, které poskytují možnost se s dílem seznámit. Web obsahuje také několik testů a kvízů, které prověřují základní znalosti vycházející z přečtených / poslechnutých děl.
Způsoby využití ve výuce:	- vhodná pomoc žákům se specifickými vzdělávacími potřebami - možnost práce s texty vztahujícími se k vybraným autorům a dílům - vhodné k posuzování a vnímání mluveného projevu (zejména u poezie) - individuální testování znalostí a dovedností - možnost individuálního čtení doplněného o poslech vybraných pasáží díla

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 14

Jméno a příjmení: Lenka Jindrová

Název:	
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	Windows aplikace - cestování
Využití v předmětech:	Zeměpis, Dějepis, cizí jazyky, přírodopis
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablet, projektor
Popis vybraného zdroje:	Je to základní aplikace pro prohlížení a přiblížení míst na celé planetě. Aplikace nabízí pohled na spousty míst naší Země – fotografie památek, přírodních krás, chráněných území, architektur měst, významných budov daných měst apod., mnohé z nich si lze prohlédnout i pomocí 3D modelu
Způsoby využití ve výuce:	Zeměpis – poznávání nových měst a jejich typických staveb či památek, přírodní krásy daných zemí, typy krajin, typické oděvy, jídla či způsoby žití dané země ... Dějepis – historické památky Cizí jazyky – fotografie měst, přírodních krás, památek dané země, jejíž jazyk se žáci učí Přírodopis – geologické útvary, chráněná území, fotografie rostlin a živočichů v určité krajině či oblasti ...

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P30

Jméno a příjmení: Mgr. Gabriel Kádek

Název:	Slovní mraky (word clouds) ve výuce
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☒ SOŠ ☒ SŠ
Platforma:	☒ Android ☒ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	https://tagul.com/
Využití v předmětech:	není omezeno
Požadované technické vybavení:	PC, projektor, interaktivní tabule, tablet (není nutností)
Popis vybraného zdroje:	- online nástroj na tvorbu slovních mraků - uživatel zadává jednotlivé pojmy, jejich opakování, barvu, velikost, font, ... - následně je skupina pojmů uspořádána do libovolného tvaru (z nabídky nebo vlastního) - možnost ukládání na vlastním účtu, stahování v různých formátech (omezeno, některé funkce placeny), popř. sdílení na soc. sítích (FB, G+, Twitter)
Způsoby využití ve výuce:	- brainstorming - procvičování znalostí pojmů, slovíček, vlastností apod. - upevňování učiva - samostatná kreativní aktivita žáků individuálně či ve skupině

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

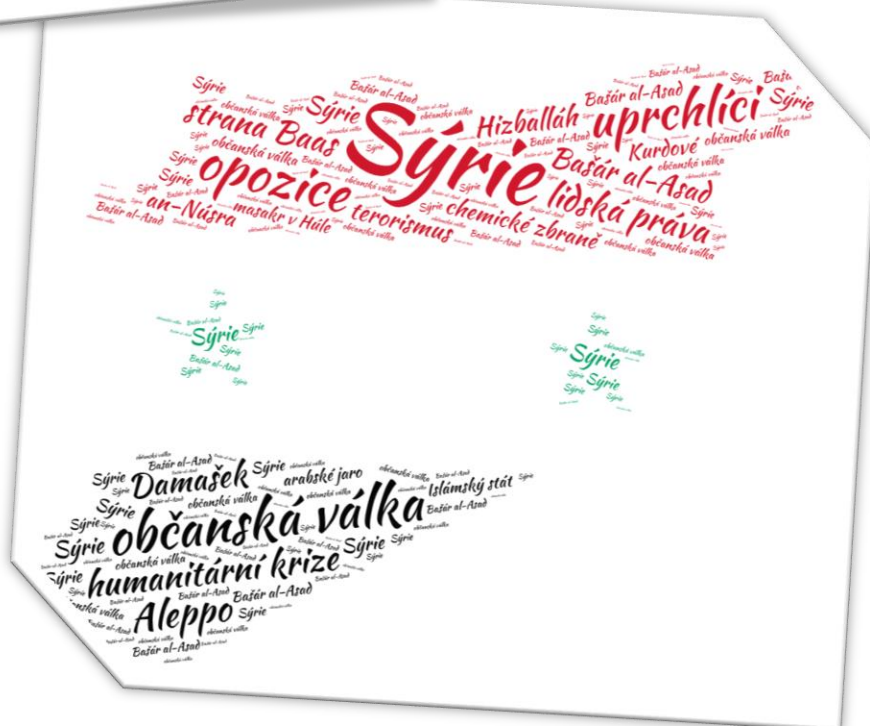


OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P30

Jméno a příjmení: Přemysl Kadleček

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

Název:	Score Clock
Využití dle stupně/typu školy:	× 1. stupeň ZŠ × 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS × Windows
Odkaz ke stažení:	Windows Store
Využití v předmětech:	TV
Požadované technické vybavení:	Tablet, interaktivní tabule
Popis vybraného zdroje:	Aplikace Score Clock je vhodným pomocníkem pro sportovní účely ve škole i mimo ni. Je jednoduchá a snadno ovladatelná. Předává učitelům a žákům základní informace o časových relacích a skórovacích systémech při sportovních akcích, hrách a soutěžích. Na tabletu libovolně volíme názvy družstev a soupeřů, upravujeme délky zápasů, nastavujeme odpočítávání času, aktuální skóre měníme dotykem, zaznamenáváme fauly, apod.
Způsoby využití ve výuce:	Využití aplikace Score Clock je velmi pestré pro soutěže Jednotlivců (např. člunkové běhy, zásahy na cíl, štafety, různé úkony v limitu, atd.) i pro kolektivní sporty (např. fotbal, florbal, basketbal, atd.). Praktickou ukázkou využití této aplikace může být průpravná hra pro mladé stolní tenisty. Soupeří proti sobě vždy dva hráči, kteří obdrží na začátku hry 10 bodů a časový limit 30 sekund. Hráč pinká míčkem a pravidelně střídá obě strany pátky. Po každé chybě odečítáme na tabletu bod a po zaznění zvukového signálu rozhodčí podle stavu bodů vyhlašuje vítěze. Systém soutěže můžeme měnit podle počtu hráčů, hrát případně ve skupinách nebo podle vyřazovacího pavouka.

Při praktické ukázce měla tato hra u dětí velký ohlas.



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P_20____

Jméno a příjmení: Jana Kamišová

Název:	Great Britain
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☒ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	www.bridge –online.cz
Využití v předmětech:	Anglický jazyk
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Dataprojektor ,tablet
Popis vybraného zdroje:	Basic information about English speaking countries from Bridge – online websites Téma je zpracovane v power pointu, jsou zde nejznamejsi a nejzajimavejsi místa ve Velke Britanii vhodna k navstiveni /napr. Londyn, Oxford, Cambridge etc) Vse lze jednoduse vyhledat na oficiálních strankach www. Bridge-online.cz.
Způsoby využití ve výuce:	Vzhledem k tomu, ze v hodinách anglického jazyka se studenti seznamuji s anglicky hovořícími zememi, vybrala jsem ukázku o jedne casti UK. Vyuzila jsem webové stránky Bridge – online.cz, protože s časopisem Bridge pracujeme v hodinách. Jsou zde temata vhodne k procvicovani k maturite, vcetne prave zminenych temat o anglicky mluvících zemích. Slouží jako přírava pro ústní zkoušení. Je to interaktivní materiál používaný pro výuku.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 20

Jméno a příjmení: JAROSLAVA KAPALÍNOVÁ

Název:	PowerPoint
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☒ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	Součást instalace systému Windows 8, Office 2013
Využití v předmětech:	Ekonomika, zbožíznalství, obchodní provoz, účetnictví, administrativa prodeje.
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	PC, PROJEKTOR, INTERAKTIVNÍ TABULI.
Popis vybraného zdroje:	PowerPoint 2013 - je nástroj na tvorbu prezentací. Využitím šablon, tabulek a grafiky lze zpracovávat učivo moderní formou, což umožňuje i rychlé vytváření efektivních a dynamických prezentací. Při tvorbě je možné využít i samostatné práce žáků. Přispívá k oživení výuky a je možné docílit i většího zapojení žáků do výuky. Využívá grafické ztvárnění obrazovky (slidy), které mohou být doplněny o různé animace, triky a multimediální prvky. Pracuje se slidy, u kterých je možné si vybrat rozvržení obrazovky. Na pozadí můžeme vkládat pozadí. Každému objektu lze připravit vlastní animaci a časování. Vkládání obrázků, zvuků, efektů. Může hrát hudba. Prezentaci lze doplnit odkazy na videa.
Způsoby využití ve výuce:	Formou prezentace, které využívám nejčastěji v rámci výuky odborných předmětů – Zbožíznalství, Obchodní provoz, Ekonomika, Administrativa prodeje, Účetnictví. Prezentaci promítám na interaktivní tabuli a žáci vizuálně vidí jednotlivé slidy, ke kterým poskytují výklad, používám část textu, obrázky, animace, efekty i odkazy na videa. Přispívá k rozvoji logického myšlení, kdy jsou žákům nastíněny úkoly, které je nutno dořešit, dále je využíván při zadávání domácích úkolů.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P21

Jméno a příjmení: Jana Kašćáková

Název:	
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	http://apps.microsoft.com/windows/cs-cz/app/interaktivni-prvouka/633d1260-bf5d-4526-927c-0c9d8d5d0900
Využití v předmětech:	prvouka, přírodověda
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Projektor, dotyková zařízení
Popis vybraného zdroje:	Interaktivní prvouka je aplikace určená jako doplněk výuky. Aplikace obsahuje několik miniher, pomocí kterých si žáci mohou procvičit probíranou látku. Obsahuje dva moduly – Čas (orientace v čase) a Příroda (poznávání přírody, životní prostředí). Funkce aplikace jsou : minihry k procvičení látky, jednoduché ovládání, podpora dotykových zařízení včetně Interaktivní tabule, barevné zpracování a spousta fotografií. Program je kompletně v češtině. Celá aplikace je zdarma.
Způsoby využití ve výuce:	- individuální testování znalostí a dovedností - individuální opakování vybraného jevu - samostudium žáků - možnost domácí přípravy pod vedením rodičů

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

Název:	Zatracená Čeština
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☒ iOS ☐ Windows
Odkaz ke stažení:	Apple Store
Využití v předmětech:	ČJ, Reeducace čtení
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	iPad, projektor, Apple TV
Popis vybraného zdroje:	2.roč. ČJ, 1. díl: doplňování délky slabik podle smyslu Čtení s porozuměním, počet slabik ve slově

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

Způsoby využití ve výuce:	Samostatné opakování, frontální výuka při upevňování učiva
---------------------------	--

ID školy: P35

Jméno a příjmení: KATEŘINA JANDEJSKOVÁ

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P27

Jméno a příjmení: Mgr. Blanka Benešová

Název:	Kids Math Practice
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	http://apps.microsoft.com/windows/en-us/app/kids-math-practice/d88b0ede-c3ab-4c69-b7da-eb77b4c6b896
Využití v předmětech:	Matematika
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Projektor, miracast, tablet
Popis vybraného zdroje:	Aplikace slouží převážně k procvičování. Nabízí dostatečnou zásobárnu příkladů v různých úrovních. Využitelné v první a druhé třídě. Žák může pracovat individuálně, protože se mu nabízí i možnost kontroly. Aplikace je v angličtině. Žák je schopen jednotlivé anglické povely pochopit.
Způsoby využití ve výuce:	Varianta 1: Možno využít jako práce navíc, kdy žák má i kontrolu. Varianta 2: Žáci počítají příklady. Zapisují si je do sešitu – využití zásobárny. A následně si ověří správnost.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

Timing 01:21 Score 0.0 Prev Best 0 Daily Best 0

1/10

Meris asked nineteen people to vote for their favorite fruit. she made a bar graph showing how many people voted for each fruit:

How many people voted for pears as their favorite?

? People

iMath

SoonLearning Level 1

Basic Practices
From Pre-K to grade 3, over 20 topics and hundreds of questions in each grade.

Fast Calculation Practices
32 general topics, and many flexible settings in each topic.

Math Games
There are 4 funny math games, make math more interesting.

Achievement

Stats

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P29

Jméno a příjmení: Luboš Klapal

Název:	Geonext
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ x 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS x Windows
Odkaz ke stažení:	http://geonext.uni-bayreuth.de/
Využití v předmětech:	matematika
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	projektor, interaktivní tabule, tablet
Popis vybraného zdroje:	Dynamický matematický software nabízí nové způsoby výuky matematiky. Geonext poskytuje nové možnosti vizualizace, která nemůže být realizována na papíře nebo tabuli tradičními konstrukčními metodami. Geonext umožňuje samostatnou i kooperativní výuku matematiky ve třídě. Povzbuzuje matematické myšlení.
Způsoby využití ve výuce:	Užití v matematice je zejména v geometrii. Žáci mohou objekty nejen konstruovat, ale i dynamicky měnit. Optimální je využití s interaktivní tabulí nebo tabletem, kde žáci mohou s geometrickými objekty pracovat. Využívám program například při zavádění Thaletovy věty, definování kružnice opsané a vepsané nebo konstrukci v pravoúhlé soustavě souřadnic.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P30

Jméno a příjmení: Martin Klener

Název:	Flexibooks
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☒ Android ☒ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	download.fraus.cz/upload/sw/flexibooks_4.3.5.exe
Využití v předmětech:	AJ
Požadované technické vybavení:	tablet/y s nainstalovaným SW a připojením k internetu, sluchátka, licence k elektronické verzi časopisu Drive, projektor
Popis vybraného zdroje:	Flexibooks je elektronická čtečka elektronických publikací společnosti Fraus. Nabízí přístup k zakoupeným titulům, v případě učebnice Your Space mají nárok na elektronickou licenci knihy zdarma všichni žáci, v případě časopisu Drive všichni předplatitelé.
Způsoby využití ve výuce:	1. Žáci si na tabletech zobrazí elektronickou verzi časopisu Drive – May 2015. Spustí si text Mother's Day Surprise na str. 8, posléze udělají interaktivní cvičení Mother's Day Surprise, True, False a Sort out. 2. Žáci mají papírovou verzi časopisu Drive, vyučující z tabletu pustí audio nahrávku textu, posléze děti vypracují interaktivní cvičení Mother's Day Surprise, True, False a Sort out na interaktivní tabuli.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P30

Jméno a příjmení: Klára Klenerová

Název:	Česky a hezky
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☒ Android ☒ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	http://www.rozhlas.cz/cesky/puvoduslovi/zprava/damokluv-mec--1349936
Využití v předmětech:	Český jazyk
Požadované technické vybavení:	tablety, sluchátka, reproduktory, IA tabule, projektor
Popis vybraného zdroje:	Na stránkách Českého rozhlasu je speciál Česky a hezky. Nabízí celou řadu zajímavých informací, testů a odkazů, které se týkají našeho jazyka (pravopis, etymologie slov, význam slova...). Víte, co je to <i>svoloč</i> ? Z jakých jazyků se k nám dostala synonyma k výrazu <i>svoloč lůza</i> a <i>pakáž</i> ? Kde se vzalo spojení „ <i>Damoklův meč</i> “ a co vlastně znamená?
Způsoby využití ve výuce:	2 varianty: 1. Žáci si na tabletech spustí odkaz, který mají na svém googlovském účtu. Na stránkách Českého rozhlasu si poslechnou necelých pět minut dlouhý příspěvek o původu a významu slovního spojení „<i>Damoklův meč</i>“. Na základě poslechu odpoví na otázky ve formuláři. Vyplněný formulář odešlou. 2. Poslechová část probíhá společně (IA tabule, reproduktory), žáci se prostřednictvím tabletů přihlásí na své googlovské účty a vyplní formulář, který odešlou.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046



www.dotkneteseinspirace.cz



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P26

Jméno a příjmení: Renata Kočovská

Název:	Corinth Classroom – Biologie člověka 2
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	MS STORE
Využití v předmětech:	Přírodopis 8. tř.
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablet, tabule, projektor, QCast
Popis vybraného zdroje:	Interaktivní 3D výukový materiál použitelný přímo v prezentaci k tématu oběhová soustava. Vzhledem k zvýraznění jednotlivých částí srdce, funkce detailního přiblížení a 3D rotace je možné žákům detailně simulovat činnost srdečního svalu.
Způsoby využití ve výuce:	Materiál jsem využila při hodině přírodopisu v 8. třídě, k probíranému učivu biologie člověka, v tématu oběhová soustava. Model jsem zařadila do výkladové hodiny, k popisu srdce. Ukázali jsme si jednotlivé části srdce, které jsou barevně rozlišené. Tento výukový materiál slouží k rozvíjení představivosti žáků.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P32

Jméno a příjmení: Petra Kokšalová

Název:	Asparion periodická tabulka
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☒ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	Windows Store
Využití v předmětech:	Chemie
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Notebook, dataprojektor, miracast
Popis vybraného zdroje:	Periodická tabulka slouží jako pomůcka při hodinách chemie. Ukazuje jednotlivé skupiny prvků dle vlastností v různých barvách, umožňuje zvětšovat a zmenšovat, po rozkliknutí jednotlivých prvků zobrazuje atomovou hmotnost, elektronovou konfiguraci, elektronegativitu, skupenství, hustotu a mnoho dalších důležitých údajů. Má i vyhledávací funkci.
Způsoby využití ve výuce:	Periodická tabulka prvků se dá využít jako názorná pomůcka při hodinách obecné a anorganické chemie. Využívám ji pro třídy kosmetických služeb, předškolní a mimoškolní pedagogiky a vlasové kosmetiky.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P21

Jméno a příjmení: Lenka Koláčková

Název:	
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	http://apps.microsoft.com/windows/cs-cz/app/interaktivni-prvouka/633d1260-bf5d-4526-927c-0c9d8d5d0900
Využití v předmětech:	prvouka, přírodověda
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Projektor, dotyková zařízení
Popis vybraného zdroje:	Aplikace Interaktivní prvouka je určená pro zkvalitnění a zpestření výuky. Obsahuje několik miniher, pomocí kterých si žáci mohou procvičit probíranou látku. Mezi minihrami naleznete například Poznáváme stromy a rostliny nebo Kolik je hodin. Aplikace má jednoduché ovládání, barevné zpracování a spoustu fotografií. Program je kompletně v češtině. Celá aplikace je zdarma.
Způsoby využití ve výuce:	- individuální testování znalostí a dovedností - individuální opakování vybraného jevu - samostudium doma - doučování ve škole,

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P25

Jméno a příjmení: Andrea Kolářová

Název:	Výukové kartičky
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	Microsoft STORE
Využití v předmětech:	Prvouka, hudební výchova
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Projektor, tablet, miracast
Popis vybraného zdroje:	Aplikace Výukové kartičky obsahuje velké množství obrázků zvířat, ovoce a hudebních nástrojů. Má tři části. První je seznamovací, ukáže se obrázek a název, ve druhé se vybírá správné zvíře či nástroj z šesti obrázků, třetí je pexeso.
Způsoby využití ve výuce:	V hodinách prvouky slouží aplikace k opakování názvů zvířat a ovoce, v hudební výchově k procvičení hudebních nástrojů. Pracujeme buď společně, žáci se dívají na tabuli, určují správnou odpověď a kontrolují. Nebo soutěží, kdo pozná nejvíce ovoce nebo živočichů. Využíváme i jako kimovnu hru, děti sledují šest obrázků a po zakrytí se snaží všechny zapsat.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P_18

Jméno a příjmení: Hana Nováková

Název:	KOMPAS+
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	Windows store
Využití v předmětech:	Přírodopis, zeměpis
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablety s platformou Windows
Popis vybraného zdroje:	Tato aplikace je vhodná pro venkovní navigaci a geocaching. Součástí aplikace jsou tyto funkce : Referenční úhel Pozice z satelitním příjmem, Wi-Fi, telefon, ip
Způsoby využití ve výuce:	Žáci obdrželi na pracovním listě počet stanovišť s azimuty. Pomocí kompasu nacházeli jednotlivá stanoviště, kde pomocí botanického klíče určovali různé přírodniny, jejíž názvy zapisovali do pracovních listů

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P32

Jméno a příjmení: Ing. Barbora Kottová

Název:	PowerPoint
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☒ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	Microsoft.com
Využití v předmětech:	Matematika, chemie, fyzika, ekonomika, ICT.
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Dotykový notebook, projektor.
Popis vybraného zdroje:	Je to grafický program pro prezentace. Můžeme v něm vytvořit a zobrazit sérii snímků, které obsahují text, obrázky, fotografie, multimediální zprávy, efekty apod. Prezentaci navíc můžeme převést na formu diapozitivů, průhledných folií nebo tištěných dokumentů. Navíc je PowerPoint součástí sady Microsoft Office System, a proto v prezentaci můžeme snadno kombinovat osnovy z Microsoft Wordu, listy aplikace Excel a ilustrace z Galerii a Medií. Je ideální pro výuku.
Způsoby využití ve výuce:	PowerPoint využívám ve všech výše uvedených předmětech pro názorné ukázky a jako pomoc při vysvětlování dané látky. Navíc v chemii lze zařadit názorné obrázky či dokonce videa např. pokusů, které ve školních podmínkách nelze provést. V matematice lze pomocí speciálních efektů názorněji předvést postup výpočtu i se souvisejícími informacemi.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

inspirace

DOTKNĚTE SE



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P25

Jméno a příjmení: __Rita Kouglová

Název:	SKITCH TOUCH
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	Dostupné z Microsoft Store
Využití v předmětech:	Prvouka
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablet s Windows 8 ,miracast ,Projektor
Popis vybraného zdroje:	Aplikace umožňuje vkládat obrázky, upravovat je ,upravovat grafické šipky ,ruční kreslení a doplňování vlastních nápadů žáků
Způsoby využití ve výuce:	Využití při skupinové práci a rozvoji samostatnosti

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

inspirace

DOTKNĚTE SE



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

Název:	Translator (Microsoft Corporation)
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	http://apps.microsoft.com/windows/cs-cz/app/1489bb69-3e78-4085-96f5-2a9a6f303559
Využití v předmětech:	Německý jazyk, Anglický jazyk, další cizí jazyky
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablet, mobilní telefon nebo notebook s operačním systémem Windows 8.1
Popis vybraného zdroje:	Jedná se o jednoduchý elektronický překladač společnosti Microsoft, který nabízí vzájemné překlady 45 světových jazyků. Aplikaci je možné si stáhnout z webových stránek výrobce zdarma. Přesto, že je prostředí aplikace k dispozici pouze v 6 jazykových mutacích (čeština mezi nimi není), je nastavení a ovládání aplikace jednoduché a intuitivní. Tudíž je její použití vhodné i při výuce cizích jazyků na 2. st. ZŠ. Žáci mohou mít překladač nainstalovaný na svém mobilním telefonu nebo tabletu. Základní podmínkou je ovšem možnost připojení zařízení k internetu (např. prostřednictvím školní WIFI-sítě). Požadovaný výraz k přeložení lze jednoduše zadat buď pomocí klávesnice, hlasových pokynů a také kamery. Každý přeložený výraz je doplněn audionahrávkou pro správný nácvik výslovnosti. S použitím kamery aplikace umožňuje překládat nápisy, cedule, titulky v novinách apod. Překladač funguje v on-line i off-line režimu. V off-line režimu je ovšem k dispozici pouze omezený počet jazyků, resp. jejich kombinací. Čeština není bohužel v tomto režimu podporována. Překladač umí překládat jak jednotlivá slovíčka, tak složitější věty. Zejména u složitějších větných celků je ovšem nutné počítat s tím, že překlady jsou často nepřesné, resp. gramaticky nesprávné. Vyhledané výrazy jsou automaticky ukládány v historii.

Způsoby využití ve výuce:	Překladač lze použít v hodinách výuky cizích jazyků na 2. stupni ZŠ při práci s novou resp. neznámou slovní zásobou. Žáci, kteří mají k dispozici mobilní telefon, tablet, popř. další zařízení, si mohou sami vyhledávat překlady nových slovíček připravených učitelem, aplikace jim poslouží také při práci se složitějšími neznámými texty ve vyučovací hodině nebo při přípravě domácího úkolu. Velkou výhodou je zcela jistě možnost poslechnout si fonetickou podobu daného výrazu. Oproti práci s klasickými papírovými slovníky dochází při použití této aplikace k výrazné úspoře času. Žáci jsou díky používání moderní techniky také více motivováni k práci ve vyučovací hodině. Použití překladače nedoporučuji pro překládání delších větných celků. Často dochází, jako ostatně u všech elektronických překladačů, ke zkreslení obsahu sdělení a žáci nejsou většinou schopni větu následně upravit do správné podoby.



	Aplikace Translator od firmy Microsoft se mi ve výuce osvědčila, lze ji ovšem nahradit i jinými aplikacemi, které pracují na obdobné bázi. Použití jiných aplikací, které nabízejí práci v off-line režimu, lze doporučit zejména v případě, že žáci nemají ve škole k dispozici připojení k internetu.
--	--

ID školy: P26

Jméno a příjmení: Mgr. Bc. Petr Kozlovský

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P25

Jméno a příjmení: Pavel Kozlovský

Název:	English Club
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	Microsoft Store
Využití v předmětech:	Anglický jazyk
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	projektor, miracast, kamera
Popis vybraného zdroje:	procvičování slovní zásoby hrou formou, porozumění textu, poslech.
Způsoby využití ve výuce:	warming-up, zpestření výuky.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 32

Jméno a příjmení: Iva Králová

Název:	Youtube
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☒ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	Windows Store
Využití v předmětech:	Odborný výcvik
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Projektor, notebook
Popis vybraného zdroje:	Aplikace pro shlédnutí videosouborů z různých společenských oborů a z společenských akcí t. j. soutěží, předvádění střihů a technologických postupů od různých firem např. Matrix, Kaaral atd. Technologické postupy společenských účesů a trendy nové doby jsou do aplikaci vždy doplňovány.
Způsoby využití ve výuce:	Použití videí v dané aplikaci žáci shlédnou nové trendy v oblasti společenských účesů, denních účesů, svatebních účesů a dle instrukcí na videích mají velkou inspiraci k vytváření jmenovaných účesů na praktické zkoušky, postupové zkoušky a získávají zkušenosti pro své klienty

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 29

Jméno a příjmení: Radek Krčmář

Název:	Geonext
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	http://geonext.uni-bayreuth.de/
Využití v předmětech:	Matematika
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Projektor, tablet
Popis vybraného zdroje:	Matematický software slouží k rýsování geometrických objektů. Obsahuje spoustu konstrukčních nástrojů. Je vhodný pro přímé využití v hodině. Lze v něm připravit i pracovní listy do výuky. Software Geonext je zdarma.
Způsoby využití ve výuce:	Na tabletu provádím konstrukci daného rovinného útvaru či geometrického objektu (trojúhelník, tečna, výška, osa strany, osa úhlu, kružnice opsaná, kružnice vepsaná,...). Tablet je propojen s dataprojektorem a tím žáci vidí postup konstrukce. Je-li rovinný útvar narýsován měním jeho parametry (délka strany,...) a žáci vidí závislost geometrických objektů na měněném rovinném útvaru.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

inspirace

DOTKNĚTE SE



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P25

Jméno a příjmení: Petra Krejsarová

Název:	English Club
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	Microsoft store
Využití v předmětech:	Anglický jazyk
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Projektor, miracast, tablet
Popis vybraného zdroje:	Procvičování slovní zásoby hravou formou, porozumění textu a zdokonalování poslechových dovedností.
Způsoby využití ve výuce:	Zpestření výuky. Vhodné jako WARMING UP aktivity na začátku hodiny.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P _____

Jméno a příjmení: Zuzana Maličová

Název:	Kreslení je zábava
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ ŠOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☒ Android ☒ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	○ Android – google play – Sketch Guru ○ iOS – app store – Sketch Master ○ Windows – store - PicSketch
Využití v předmětech:	Výtvarná výchova
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	fotoaparát a notebook/fotoaparát a pc/tablet s fotoaparátem požadovaná aplikace
Popis vybraného zdroje:	Jde o aplikaci, prostřednictvím které lze vytvářet z fotografií realistické ruční malby (v různých klasických i originálních stylech – tužka, pero, úhel, křída, pastel, aquarel, airbrush)
Způsoby využití ve výuce:	Prostřednictvím této aplikace je dětem umožněno, vidět jak by kresba jejich vybrané fotografie měla vypadat (stínování, postavení slunce, přehyby, vrásky, apod.). Žákům se zadá zvolené téma (naše škola, autoportrét, krása města/vesnice, žijeme zdravě, móda, můj domácí mazlíček...), následně dostanou časový prostor (1 hodina/1 týden), ve kterém pořídí fotografie na zadané téma. V programu si potom fotografii převedou do realistické kresby a podle této úpravy vlastnoručně kreslí obraz.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046



www.dotkneteseinspirace.cz



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

Název:	PowerPoint
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☒ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	Součást instalace systému Windows 8, Office 2013
Využití v předmětech:	ČJL, OBN
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	PC, projektor, připojení k internetu
Popis vybraného zdroje:	PowerPoint 2013 je nástroj na tvorbu prezentací. Umožňuje rychlé vytváření efektivních prezentací, které lze využít ve výuce. Do prezentací je možno zakomponovat, zvukové nahrávky, obrázky, kliparty, fotografie, tabulky, grafy, šablony aj. Je možné použít animace (celé najednou, rozdělení atd.), přechodové efekty (příjezd textu, obrázku, grafů), prezentace se dají nastavit od začátku, případně od aktuálního snímku, lze také nastavit časování, v motivech jsou předpřipravené palety barev, lze volit typ písma, velikost, použít podtrhávání, ztučnění, kurzívu, barvu písma. V případě potřeby se dá snímek skrýt. Můžeme upravovat pozadí, měnit kontrast, sytost, ostrost, přidávat grafické efekty. Prezentace v PowerPointu můžeme doplnit o videa a hudbu, prezentaci lze vytisknout. Jednou z výhod využití PowerPointu je to, že lze spustit kdekoli na internetu.
Způsoby využití ve výuce:	PowerPoint je možné využít jako doplňující materiál k výkladu nové látky, motivaci před probíráním učiva, popř. jako rychlou zpětnou vazbu po probírání učiva, ve frontální výuce, případně projektové či skupinové, při zadávání domácích úkolů, referátů, lze tvořit doplňovací cvičení, křížovky, kvízy atd.

ID školy: P20

Jméno a příjmení: Mgr. Martina Krešne

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P25

Jméno a příjmení: Hana Křišťálová

Název:	Deutsch /German/ - Sprachenut
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	z MS Store
Využití v předmětech:	německý jazyk
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablet s Windows 8, projektor, miracast,
Popis vybraného zdroje:	Aplikace je určena k výuce a procvičování německého jazyka prostřednictvím různých témat. Přihlásit se lze jako student i jako učitel. Zvolí se téma a způsob procvičování. Jsou zde čtyři úrovně, které jsou rozdělené do 6 skupin a různých tematických celků. Zaměření – výslovnost, poslech, čtení, psaní. K zpestření výuky i procvičování lze využít různé aktivity /hry, písničky, přesmyčky, osmisměrky, piškvorky, apod./.
Způsoby využití ve výuce:	Materiál je určen pro žáky ve věku 5-14 let, lze využít k zpestření výuky a zvýšení zájmu o cizí jazyk. Výhodou je poslech výslovnosti, možnost přiřadit a napsat slovo na základě poslechu. Lze využít i mikrofon a cvičit správnou výslovnost. Aktivity lze využít k procvičení daného tematického celku, forma testu je vhodná k opakování. Jazykové hry – skládání slov, pexeso, přesmyčky, apod. lze využít ke konci hodiny.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

inspirace

DOTKNĚTE SE



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

Název:	SCool Matematika
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	https://play.google.com/store/apps/details?id=cz.artax.nasobilka
Využití v předmětech:	Matematika a její aplikace - MATEMATIKA
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	TABLET, projektor, miracast
Popis vybraného zdroje:	Aplikace, v jejímž čele stojí Doktor Popleta. Ten má za úkol naučit děti počítat. Procvičovat lze příklady na sčítání, odečítání, násobení a dělení. Znalost počtů je jedním ze základů při výuce matematiky ve škole, proto je důležité jí věnovat náležitou pozornost. S touto aplikací je to hračka. Díky chytrému algoritmu je učení snadné a efektivní. Program je vhodný jak pro úplné začátečníky, tak pro zkušenější počtáře, kteří si potřebují některé typy příkladů zopakovat. Zpětná vazba v podobě podrobné statistiky času stráveného v programu, počtu spočítaných příkladů a chyb je výhodou! K dispozici jsou dva režimy procvičování: * volba jedné ze tří možností, * zadání správné odpovědi na číselné klávesnici.

Způsoby využití ve výuce:	Aplikaci SCool Matematika lze využít v rámci hodin matematiky v několika režimech: 1) Třída s 1 tabletem - učitel zobrazuje přes bezdrátovou projekci svůj obraz na tabuli - žáci a učitel pracují společně 2) Práci s tabletem, který se půjčuje a práci si může postupně vyzkoušet každý žák - vypočítá jeden příklad a tablet pošle dál - odpověď vidí zbytek třídy na tabuli 3) Tablet mají všichni žáci- lze procvičovat, provádět skupinovou práci Pozn. Dá se využít i při možnostech práce s chybou.
---	--

ID školy: P 14

Jméno a příjmení: Mgr. Iva Krobová

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P31

Jméno a příjmení: Jana Krugová

Název:	sCOOL Math
Využití dle stupně/typu školy:	1. stupeň ZŠ
Platforma:	Windows
Odkaz ke stažení:	http://www.scoolmath.cz/AboutCS
Využití v předmětech:	Matematika
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablet, projektor
Popis vybraného zdroje:	Tato aplikace je určená dětem 1. stupně, 1. - 3. třída. Je zaměřená na procvičování matematických operací sčítání, odčítání, násobení a dělení. Její velkou nevýhodou je to, že bezplatná verze je pouze pro sčítání a násobení. Odčítání a dělení je zamčené a zpoplatněné. U sčítání si můžeme vybrat do kolika chceme počítat (do 10, 20, 30, 50, 100), což je využitelné v 1. a 2. třídě. U násobení si můžeme vybrat násobky od 2 do 9, což je využitelné ve 2. a 3. třídě. Děti pomáhají doktorovi Popletovi vypočítat příklady. Příklady se zobrazují jako na kalkulačce a žáci zapisují výsledky. Aplikaci můžeme využít na tabletech a také na interaktivní tabuli.
Způsoby využití ve výuce:	Doktor Popleta zobrazí příklad, který vypočítáme na klávesnici. Po stisknutí znaménka = se zobrazí, zda jsme příklad správně vypočítali, dvojím podtržením výsledku. V případě chybného výsledku doktor Popleta zobrazí kartičku se správným výsledkem. Abychom se dostali na další příklad, je nutné kliknout na správně vypočítaný příklad. Další metodou zadávání je výběr ze tří možností. Zobrazí se příklad a vybíráme správný výsledek.

www.dotkneteseinspirace.cz



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P_20

Jméno a příjmení: Ludmila Křížová

Název:	Windows Store
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☒ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	Součást instalace systému Windows 8.1, Office 2013
Využití v předmětech:	Cizí jazyky
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Počítače nebo tablet s připojením k internetu, projektor
Popis vybraného zdroje:	Tato aplikace funguje jako distributor moderních aplikací a nabízí téměř nekonečné možnosti zdrojů do výuky cizích jazyků, usnadňuje používání počítače, nabízí nové způsoby práce i zábavy. Ve Windows Store najdete různé aplikace, které je možné nainstalovat do počítače zdarma nebo za peníze, a také použít Kategorie, například Cestování v hodinách při výuce reálií, například, – aplikace: USA, Landmarks -London a jiné.
Způsoby využití ve výuce:	Možnost využití jako moderního a spolehlivého zdroje v rámci výuky cizích jazyků, obzvláště angličtiny. S pomocí různých aplikací z Windows Store je možné trénovat slovní zásobu, fráze, poslech, učit se výslovností, testovat gramatiku. Jsou tam různé výukové materiály na různá témata, hry, kvízy. Najdete tam také užitečné aplikace v oblasti reálií. Díky aplikacím z Windows Store můžete usnadnit a zpříjemnit výuku jazyků pro vaše žáky.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 26

Jméno a příjmení: Kubíková Lenka

Název:	Interaktivní prvouka
Využití dle stupně/typu školy:	x 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS x ☐ Windows
Odkaz ke stažení:	Windows Store
Využití v předmětech:	Prvouka
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablet, interaktivní tabule
Popis vybraného zdroje:	Aplikace interaktivní prvouka slouží k procvičení a doplnění učiva prvouky na 1.st ZŠ. Zahrnuje témata z oblasti přírody (Poznáváme stromy a rostliny a Poznáváme živočichy) a z oblasti času (Kolik je hodin, Roční období a Části dne). Pomocí her zaměřených převážně na poznávání a přiřazování si žák procvičí poznatky z dané oblasti. Po přiřazení fotografie ke správnému pojmu se žáci ihned dozvídají výsledek a teprve po správném vyřešení se jim zobrazí další fotografie. Práce ve všech 5 oblastech je založena na stejném principu vyřešení úkolu. V minihře Kolik je hodin? mě zaujala možnost názorného posouvání hodinových ručiček. Ocenila bych vhodně zvolené fotografie, na kterých je zřejmý jeden konkrétní výsledek. Toto neplatí ve hře Části dne, kde dané odpovědi nejsou jednoznačně určitelné dle předložené fotografie.
Způsoby využití ve výuce:	Tuto aplikaci v rámci hodin prvouky využít při: <u>frontální výuce</u> – Učitel přes interaktivní tabuli zobrazuje fotografie, žáci si zapisují odpověď a poté hned zkontrolují. Odpovědi lze psát do dvou sloupečků (zelenina – ovoce apod.) <u>skupinové práci</u> – učitel ukáže na tabletu fotografii1 zástupci z každé skupiny, tento žák poté popisuje pojem ostatním, kteří se snaží najít správnou odpověď v daném časovém limitu. <u>Oblast – část dne</u> : Učitel přes interaktivní tabuli zobrazuje obrázky představující činnosti během dne, žák na vlastním modelu hodin znázorňuje, v kolik hodin on sám tuto činnost vykonává.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P29

Jméno a příjmení: Zdeňka Kubínová

Název:	Mapy
Využití dle stupně/typu školy:	2. stupeň ZŠ
Platforma:	☐ Windows
Odkaz ke stažení:	1. https://maps.google.cz/ 2. https://www.mapy.cz
Využití v předmětech:	zeměpis
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	tablet, projektor, miracast
Popis vybraného zdroje:	Aplikace umožňují vyhledávání míst na mapě ČR i světa; poskytují různé druhy map: základní, turistické, dopravní, historické, letecké, ...; umožňují měření vzdáleností, rychlé vyhledávání informací o historii, zajímavostech, službách, ... fotografická mapa nabízí i fotografie z jednotlivých lokalit.
Způsoby využití ve výuce:	Aplikace umožňuje rychlou reakci na podněty žáků, jejich připomínky, nápady během výuky, které jsou mimo připravený prezentaci doprovázející výklad učiva o regionální geografii ČR. Aplikace je také využitelná jako úvodní motivační ukázka – mapy turistické, vlastivědné a letecké. Dobře využitelný je zdroj také při práci s pracovními listy ve chvíli, kdy třída nezvládne řešení ani skupinovou práci.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

inspirace

DOTKNĚTE SE



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 10

Jméno a příjmení: Jitka Kučerová

Název:	Výukové kartičky
Využití dle stupně/typu školy:	× 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS × Windows
Odkaz ke stažení:	Windows Store
Využití v předmětech:	Prvouka
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	PC + IWB / tablet do dvojice (pro každého)
Popis vybraného zdroje:	- Ucelená řada výukových kartiček - Různé sady karet - Fotografie - Prvních 6 sad zdarma, další placené
Způsoby využití ve výuce:	- Seznámení např. s domácími zvířaty – prohlížení - Poznávání zvířat (jiných obrázků) dle mluveného slova - Hra - pexeso

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P10

Jméno a příjmení: Hana KUDRNÁČOVÁ

Název:	Práce se statistickými údaji
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☒ Android ☒ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	Portal.mpsv.cz/sz/stat/nz/mes
Využití v předmětech:	Matematika, zeměpis, výchova k občanství, svět práce
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	tablet, projektor
Popis vybraného zdroje:	Aktuální a multifunkční zdroj dat k dalšímu využití (statistika nezaměstnanosti po měsících, vývoj na trhu práce – počet nezaměstnaných k počtu volných míst, regionální rozdíly, mapové zobrazení, grafická podoba, mezinárodní srovnání)
Způsoby využití ve výuce:	Matematika – aktuální zdroj dat pro tvorbu grafů, ukázka spojnicového grafu Zeměpis – regionální rozdíly v rámci ČR, způsob zobrazení v mapách, sociální problémy spojené s nezaměstnaností Výchova k občanství – význam úřadu práce a jeho měsíční výstupy Svět práce – struktura nezaměstnaných podle vzdělání, volba povolání s ohledem na nabídku volných pracovních míst

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P25

Jméno a příjmení: Květoslava Kuchtová

Název:	Microsoft Office Professional Plus 2013
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	
Využití v předmětech:	Zeměpis
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablet, projektor, miracast, interaktivní tabule
Popis vybraného zdroje:	Z kancelářského balíku je nejvíce používám k prezentaci učiva PowerPoint.
Způsoby využití ve výuce:	Použití při prezentacích ve výuce a využití k použití pro použití DUMů ve výuce.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 17

Jméno a příjmení: Lenka Kulhavá

Název:	Kids Play & Learn
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ
Platforma:	☐ Windows
Odkaz ke stažení:	http://apps.microsoft.com/windows/cs-cz/app/kids-play-learn/233091d4-8779-4977-ad2f-72b8abbca123
Využití v předmětech:	Matematika, přírodověda, Vlastivěda
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablet s připojením na internet
Popis vybraného zdroje:	Kids Play & Learn je zábavná barevná vzdělávací hra pro děti věku 2 až 10 let. Žáci si zábavnou formou procvičují barvy, tvary, zvuky, vyhledávají obrázky k sobě tematicky patřící, nebo protiklady. Program obsahuje prvky na procvičování pojmu čísel, žáci mohou řešit početní úkoly, procvičovat určování času na hodinách. Skládá se z 11 kategorií, 89 her a 1275 úrovní. Hra rozvíjí schopnost soustředění přes puzzle různých problémů.
Způsoby využití ve výuce:	Z tohoto programu využiji část „Barvy“, „Tvary“, „Počítání a čísla“. Jedná se o aktivity obsahující procvičování určování barev a tvarů, rozvíjejí matematické představy, upevňují získané dovednosti a vědomosti. Výhodou je využití při individuálním procvičování.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P21

Jméno a příjmení: Hana Lehmanová

Název:	
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☒ Android ☐ iOS ☐ Windows
Odkaz ke stažení:	http://www.agendaweb.com
Využití v předmětech:	Anglický jazyk
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Projektor, dotyková zařízení
Popis vybraného zdroje:	Webová stránka pro výuku anglického jazyka. Obsahuje interaktivní hry, písničky, doplňovací cvičení, testy. Lze zde opakovat a procvičovat slovní zásobu i gramatiku
Způsoby využití ve výuce:	- Procvičování slovní zásoby - Procvičování gramatiky - Soutěže, hry - Velký výběr říkadel a písniček pro zpestření výuky

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 35

Jméno a příjmení: Lenka Slabyhoudková

Název:	Čeština pro cizince
Využití dle stupně/typu školy:	x 1. stupeň ZŠ x 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android x iOS ☐ Windows
Odkaz ke stažení:	http://ceskeapps.cz/iphone-ipad/vzd%C4%9Blavani/%C4%8Destina-pro-cizince-creptet.html
Využití v předmětech:	Český jazyk
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablet
Popis vybraného zdroje:	Aplikace na podporu výuky češtiny pro cizince. Obsahuje dialogy, fráze, slova, která mohou žáci – cizinci využít v praktickém životě.
Způsoby využití ve výuce:	Mluve česky v hotelu, na nádraží, v obchodě, s přáteli... A) Poslouchejte typické české dialogy. 1. Každodenní konverzace - seznámte se, domluvte si schůzku, mluve o práci, o rodině... 2. Cestování - odbavte se na letišti, cestujte autobusem nebo vlakem, projděte celní kontrolou... 3. Dovolená - objednejte si hotel nebo jídlo v restauraci, půjčte si auto, kupte si skipas... 4. Ve městě - zeptejte se na cestu, cestujte metrem nebo taxíkem, zajděte si do galerie nebo na nákupy... B) Procvičte si češtinu. 1. Přiřaďte česká slova k fotografiím. 2. Seřaďte slova do správného pořadí a utvořte věty. 3. Seřaďte věty do dialogů. 4. Znovu poslouchejte a opakujte si. C) Naučte se české fráze a česká slovíčka. 1. Poslouchejte a opakujte více než 1 300 užitečných frází. 2. Využijte 750 kvalitních fotografií a naučte se význam a výslovnost více než 2 500 slov.



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 26

Jméno a příjmení: Mgr. Hana Lipenská

Název:	GeoGebra
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	Windows Store
Využití v předmětech:	Matematika
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Datarojektor, počítač nebo tablet s Windows 8.1, QCast
Popis vybraného zdroje:	Geogebra je zdarma dostupný matematický software určený pro všechny úrovně vzdělání, od prvního stupně po vysokou školu. Nabízí velkou škálu nástrojů pro řešení nejrůznějších matematických úloh – propojuje geometrii, algebru, práci s tabulkami, znázornění grafů i statistiku. Z nástrojů programu, které lze uplatnit na druhém stupni ZŠ, lze uvést – konstrukce geometrických útvarů pomocí bodů a čar, podpora řešení rovnic, vykreslování grafů funkcí apod.
Způsoby využití ve výuce:	Program můžeme využít například pro důkaz Thaletovy věty. Vytvoříme si úsečku a na ní najdeme střed. Z tohoto bodu sestrojíme kružnici, na které zvolíme libovolný bod a všechny 3 body ležící na kružnici propojíme do trojúhelníku. Na závěr změříme velikost úhlu u vrcholu. Na sestrojeném příkladu můžeme žákům ukázat, že Thaletova věta platí vždy. Sami si mohou příklad sestrojit a vyzkoušet, že nezáleží, kam umístíme třetí bod na kružnici, pokaždé u tohoto vrcholu bude pravý úhel.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

inspirace

DOTKNĚTE SE



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P30

Jméno a příjmení: Miroslav Löbel

Název:	Decibel Meter
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☒ SOŠ ☒ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	Windows Store
Využití v předmětech:	Fyzika (Prvouka, Přírodověda)
Požadované technické vybavení:	Tablet, příp. projektor/IA tabule
Popis vybraného zdroje:	Jedná se o jednoduchou aplikaci na měření hluku z nabídky aplikací pro OS Windows. Po spuštění aplikace měří hodnotu hluku v dB.
Způsoby využití ve výuce:	1. Nejdříve změříme hodnotu hluku při naprostém tichu – nikdo nepovídá, nikdo se nehýbe 2. Žáci začnou postupně zvyšovat hluk – posouváním předmětů, otáčením se, povídáním (1, 2, 3 mluvčí), tukaním tužkou, cvakáním propisky, zasmáním, shovením předmětu z lavice,... Postupné přidávání lze předem domluvit. 3. Žáci následně při různých aktivitách během vyučování zjišťují vliv hluku na tempo a výkon při práci a sníženou schopnost koncentrace.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P30

Jméno a příjmení: Jitka Löblová

Název:	Google Apps, HD History Photos
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	https://docs.google.com/a/zstrmice.eu/forms/d/1ftQl4jaW6PvXVSe0JaoG7Y6i_ZHZxspod5GCep2s9s4/viewform?c=0&w=1&usp=mail_form_link Windows Store
Využití v předmětech:	Německý jazyk – formulář Výchova k občanství – obrazová dokumentace
Požadované technické vybavení:	PC/Notebook/Tablet Projektor
Popis vybraného zdroje:	Formuláře a Tabulky Google – test vytvořený v prostředí Formuláře a následná tabulka s vyhodnocením – vytvořeno v prostředí Google Apps. HD History Photos – aplikace umožňující práci s historickým obrazovým materiálem v HD rozlišení.
Způsoby využití ve výuce:	Formuláře a Tabulky Google: Formulář slouží k procvičení jazykové dovednosti <i>čtení s porozuměním</i> , příklad viz odkaz. Žáci pracují samostatně, společně lze provést opravu, analyzovat chyby v přehledu Google Tabulkách. HD History Photos: A/ Ve výuce NJ – klasický popis obrázku; stimul ke konverzaci; zahájení nového tématu; reálie apod. B/ Ve výuce VO – stimulace/otevření diskuse – např. obr. „Black children watching as white children play in a whites only Park. 1956“ – otevření tématu <i>rasismus</i>

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

Die Zwillingsschwestern

Julia und Rita sind Zwillingsschwestern. Sie sind am selben Tag geboren. Aber Julia ist 30 Minuten früher auf die Welt gekommen. Also nennen sie alle „die Ältere“, was sie natürlich ärgert!

Julia und Rita gehen in dieselbe Schule und sind in derselben Klasse. Ihre Lehrer haben manchmal Probleme mit den Namen und verwechseln sie oft. Deshalb ziehen sich die zwei Schwestern ganz verschieden an. Sie sind zwar Zwillingsschwestern, aber im Charakter sind sie grundverschieden.

Julia ist sozial sehr engagiert. Sie ist bei Amnesty International und engagiert sich für Menschenrechte. Es gibt ja viele Länder auf der Welt, wo Menschen „gefoltert“ oder sogar zu Tode verurteilt werden^{**}, wo Kinderarbeit zum Alltag gehört. Julia kämpft sie.

Rita lebt dagegen nur für die Musik. Sie spielt Klarinette und träumt von einer Karriere als Musikerin in einem Orchester. Musik ist ihre Welt. Sie übt 2-3 Stunden täglich, was Rita manchmal nervt.

Aber trotz der verschiedenen Interessen und Charakter kommen sie gut miteinander aus. Beide Schwestern lieben Tiere. Zu Hause haben sie einen Hund und einen Hamster.

^{*}gefoltert - týraný

^{**}zu Tode verurteilt werden - byť odsouzen k smrti

Při odeslání tohoto formuláře bude zaznamenáno vaše uživatelské jméno [Odhlašte se](#)

^{*}Povinné pole

Rita ist jünger (mladší) als Julia. *

Richtig oder falsch?

- ☐ richtig
☐ falsch

Julie und Rita sind Geschwister. *

Richtig oder falsch?

- ☐ richtig
☐ falsch

Die Schwestern tragen gleiche Kleidung. *

Richtig oder falsch.

- ☐ falsch
☐ richtig



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 17

Jméno a příjmení: Mgr. Petra Lobo

Název:	CORINTH CLASSROOM LITE
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☒ SOŠ ☒ ŠŠ
Platforma:	Windows
Odkaz ke stažení:	http://apps.microsoft.com/windows/cs-cz/app/corinth-classroom-lite/da14d2da-a73f-457f-8260-f20aa3f3e3fd
Využití v předmětech:	Prvouka, Přírodověda, Přírodopis, Biologie, Zeměpis
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablet, notebook, PC, chytrý telefon s připojením k internetu.
Popis vybraného zdroje:	3D objekty pro výuku Biologie živočichů, Geologie, Biologie člověka, Biologie rostlin s možností objekty otáčet, přibližovat, prosvěcovat jednotlivé části, skrýt popisky, vytvořit si vlastní poznámky, používat slepé mapy, ukládat screenshots např. do OneDrive, po stažení a nainstalování plug-inu pro MS—Office do Wordu, 3D objekty do prezentací PowerPoint atd.
Způsoby využití ve výuce:	Prezentace nového učiva, procvičování, fixace, testování Samotné 3D objekty s popisky i bez nich Použití vlastních poznámek Použití 3D objektů v prezentacích Použití screenshotů ve vlastních pracovních listech Použití screenshotů v testech Použití slepých map atd.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P26

Jméno a příjmení: Mgr. Libuše Lžičarová

Název:	Interaktivní prvouka
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☒ ZŠ speciální
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	AP Store
Využití v předmětech:	Ve vzdělávacích předmětech speciálního školství: Věcné učení, Řečová výchova, Čtení
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablet, projektor, tabule, QCast
Popis vybraného zdroje:	Interaktivní prvouka je určená jako doplněk výuky Prvouky 1. stupně ZŠ. Osvědčilo se nám i praktické využívání této aplikace jako doplněk Věcného učení ve speciální škole. Aplikace obsahuje množství barevných fotografií, které jsou pro žáky ve speciální škole názorným didaktickým materiálem při upevňování poznatků získaných přímým pozorováním. Žáci mohou poznávat rostliny a živočichy v jejich přírodním prostředí. Přiřazují k obrázkům správné pojmy.
Způsoby využití ve výuce:	Věcné učení Pracujeme nejprve s celou skupinou, kdy využíváme možnosti projekce s využitím aplikace EZCastPro. Nejprve pracuje vybraný žák na tabletu a ostatní sledují jeho počínání na tabuli. Žáci poznávají rostliny (nebo živočichy), říkají jejich názvy a vybraný žák vybírá z nabídky slovo, které přiřadí k obrázku. V další části hodiny dostávají možnost jednotliví žáci pracovat na tabletu - učitel sleduje počítačem vyhodnocené skóre. Ostatní žáci mezi tím dostanou možnost výběru obrázků typu omalovánky, které podle pozorovaných fotografií vykrešlují. Vykreslené obrázky pak slouží k pozdějšímu vybavení pojmů. Obrázků pak využijeme v hodinách Čtení a Psaní – vyhledáváme a přiřazujeme názvy a wpisujeme je do obrázků psacím písmem.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 32

Jméno a příjmení: Mgr. Iva Mádlová

Název:	Class Board
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☒ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	Staženo ze Store
Využití v předmětech:	Český jazyk – gramatika, literatura
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Projektor, miracast
Popis vybraného zdroje:	Jde o program, který nahrazuje klasickou tabuli. Výhodou tohoto programu je určitě rychlost zápisu, možnost uložení práce v tomto programu a následně možnost se k té práci vrátit. Dovoluje barevné rozlišení – jak pozadí, tak textu. Studenti, kteří pracují v hodině s tímto programem, nemusí chodit ke klasické tabuli, mohou pracovat samostatně a přitom třída vidí výsledek jejich práce, který lze i uložit. Program může nahrazovat i klasické zkoušení před tabulí (rychlé smazání, uložení).
Způsoby využití ve výuce:	Lze ho používat jako rychlý zápis, na rozборы textů, popř. k větnému rozboru nebo k morfematickému či morfologickému rozboru stavby slova.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P32

Jméno a příjmení: Jana Makovcová

Název:	Notes 'n' fun
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☒ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	Staženo ze Store
Využití v předmětech:	Hudebně pohybová výchova
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Projektor, miracast, dotykový notebook
Popis vybraného zdroje:	Jde o program pro opakování názvů not v houslovém i basovém klíči. Je možné si vybrat konkrétní oktávu, ve které si žáci budou noty procvičovat, nebo zvolit všechny oktávy v houslovém klíči nebo basovém klíči dohromady. Vždy je na výběr ze 4 možností a pro splnění cvičení je třeba zodpovědět 30 otázek po sobě správně. V případě špatné odpovědi tato odpověď z nabídky zmizí, po zadání správné odpovědi zmizí všechny dosud nasbírané body za správné odpovědi a počítá se od začátku.
Způsoby využití ve výuce:	Program Notes 'n' fun je vhodné využít v prvním ročníku oboru Předškolní a mimoškolní pedagogika při výuce hudební a pohybové výchovy, kde se žáci nejprve učí notopis. Lze využít jak k výuce, tak k procvičování již naučeného. Je možné jej využít i ve vyšších ročnících pro procvičování na začátku školního roku. Žáci se mohou v určování střídat, nebo může jít o soutěž mezi 2 žáky/skupinami, neboť je dobře viditelné, kolik správných odpovědí po sobě bylo zadáno.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P27

Jméno a příjmení: Mgr. Jana Ludvíková

Název:	Matematika – malá násobilka
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	iMath
Využití v předmětech:	Matematika, procvičování malé násobilky
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablet Acer
Popis vybraného zdroje:	Aplikace stažená zdarma. Možnost procvičovat zábavnou formou s hodnocením a porovnáváním výsledků. Možnost využití různých metod i úrovní.
Způsoby využití ve výuce:	Aplikaci bych využila na začátku i ke konci hodiny. Žák si může porovnat své zlepšení. V závěru hodiny vhodné k procvičování.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

inspirace

DOTKNĚTE SE



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

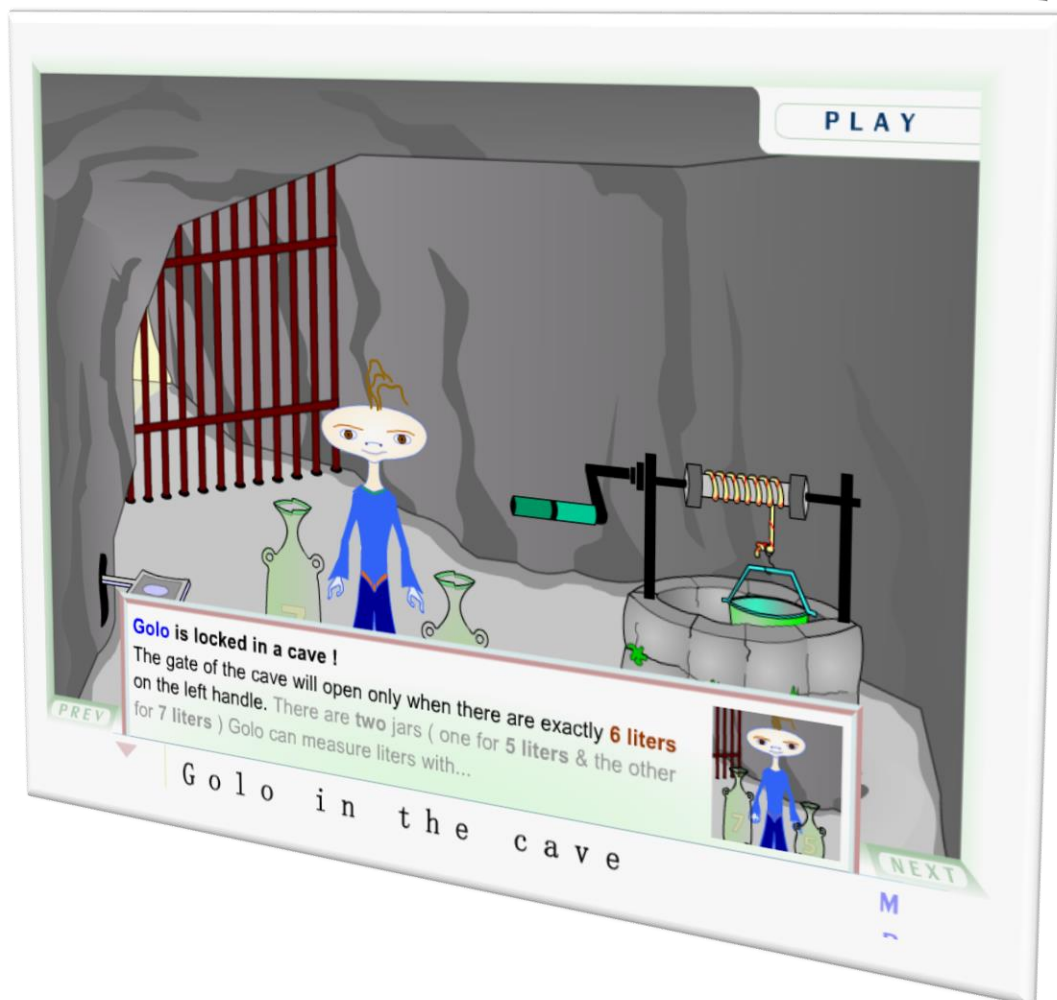
ID školy: P30

Jméno a příjmení: Martina Malíková

Název:	Logické hry – Golo In The Cave
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☒ SŠ
Platforma:	☒ Android ☒ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	www.plastelina.net Golo In The Cave: http://www.plastelina.net/game12.html
Využití v předmětech:	matematika, informatika
Požadované technické vybavení:	tablet/PC pro každého žáka či do skupiny připojení k internetu
Popis vybraného zdroje:	Webové stránky www.plastelina.net obsahují logické hry, které můžeme, dle obtížnosti, využít ve výuce matematiky ve všech ročnících ZŠ. Lze je označit jako „Nestandardní aplikační úlohy a problémy“, což je jeden ze čtyř tematických okruhů vzdělávacího oboru „Matematika a její aplikace“ (viz RVP ZV). Tyto úlohy využijeme také ve výuce informatiky pro rozvoj algoritmického myšlení.
Způsoby využití ve výuce:	Využití jedné z her: „Golo In The Cave“ (Golo v jeskyni) Jedná se o tzv. „přelévací“ úlohu – s tímto typem úloh se žáci setkávají i v učebnicích matematiky (viz např. <i>Matematika pro 4. ročník ZŠ, nakladatelství Fraus, str. 23, úloha 21</i>). Žáci si otevrou internetový prohlížeč, zadají adresu webové stránky a spustí požadovanou hru. • Prvním úkolem žáků je zdárně úlohu vyřešit (nedáváme žádná další omezení). • Abychom prověřili, že úspěšné řešení není pouze šťastná náhoda, budou žáci úlohu řešit znovu, tentokrát si však do sešitu budou zaznamenávat přesný postup. • Úloha má více úspěšných řešení, tudíž se nabízí hledat tyto různé postupy. • Dalším krokem pak bude, že hledáme řešení s nejmenším počtem kroků (tj. „přelítí“).



Náhled hry „GOLO IN THE CAVE“ na stránkách www.plastelina.net



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 17

Jméno a příjmení: Renata Malinová

Název:	Preschool Puzzles
Využití dle stupně/typu školy:	Přípravný stupeň základní školy speciální
Platforma:	Windows
Odkaz ke stažení:	http://apps.microsoft.com/windows/cs-cz/app/375311cc-5aa2-4a17-9255-a526875627c0
Využití v předmětech:	Smyslová výchova, věcné učení, anglický jazyk
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Počítače nebo tablet
Popis vybraného zdroje:	V aplikaci naleznete celkem 100 x puzzle v 5 různých kategoriích. Těmi jsou: 1) SPORT 2) TVARY – rozpoznávání a přiřazování 6 základních tvarů 3) HUDEBNÍ NÁSTROJE - pojmenovávání hudebních nástrojů a poznávání jejich zvuků 4) JUNGLE SAFARI – pojmenovávání zvířat a poznávání, jaké vydávají zvuky 5) VĚCI, KTERÉ JDOU! – učí se paletě vozidel a zvukům, které dělají. Úvodní obrazovka je členěna do tří základních oblastí. V dolní části nabízí přehled kategorií k výběru formou obrázků. V horní části v pravém rohu je možnost nastavení zvuku. V levém horním rohu se nachází nabídka dalších aplikací ke stažení ze store. Po rozkliknutí kterékoli kategorie se přiřazují tvary do volných políček obrázků a po složení zazní odpovídající zvuk ke zvířeti, hudebnímu nástroji apod. Budete-li chtít aplikaci ukončit v průběhu plnění úkolu, nabízí se v pravém horním rohu obrázek domečku, který vás vrací na úvodní obrazovku.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

Způsoby využití ve výuce:

Využitelnost aplikace je již v mateřské škole, přípravném ročníku ZŠ, popřípadě ve výuce žáků se speciálními vzdělávacími potřebami.

Aplikace je pro děti zábavná, učí je nové koncepty a rozšiřuje jim jejich slovní zásobu. Dochází k pozitivnímu upevňování učiva prostřednictvím zvukových efektů, podporuje aktivní účast dětí při řešení úkolů.

Aplikaci můžete využít k samostatné práci žáků, k prezentaci před celou třídou, či při rozdělení třídy do skupin.



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 26

Jméno a příjmení: Mgr. Dana Málková

Název:	sCool Math
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	Obchod Store
Využití v předmětech:	matematika
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Projektor, mirecast, tablet, tabule
Popis vybraného zdroje:	Doktor Popleta naučí děti počítat. Procvičování sčítání, odčítání, násobení a dělení v oboru do 100. Program vhodný i pro úplné začátečníky, možnost zadávání domácích úkolů a sledování statistiky času stráveného počítáním. Negativem je to, že je tato aplikace částečně placená. Nemohu z ní tedy využít všechny početní operace a funkce.
Způsoby využití ve výuce:	Procvičování a upevnění probíraného učiva v matematice. Sčítání, odčítání, násobení a dělení v oboru do 100. Aktivizační a motivační prvek v hodinách matematiky. Žáci se na práci s doktorem Popletou vždy těší, využívám je hlavně při individuální práci k procvičování a docvičování probíraného učiva.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P31

Jméno a příjmení: Petr Malý

Název:	GEOGEBRA
Využití dle stupně/typu školy:	2. stupeň ZŠ SOŠ SŠ
Platforma:	Android iOS Windows
Odkaz ke stažení:	http://wiki.geogebra.org/cs/
Využití v předmětech:	matematika
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	projektor, multimediální tabule
Popis vybraného zdroje:	matematický software - propojuje geometrii, algebru a matematickou analýzu, určen pro výuku a studium matematiky obsahuje český manuál obsahuje nástroje pro algebru, geometrii, tabulky, CAS, 3D grafiku a pravděpodobnost umožňuje nákresy a vkládání objektů v souřadnicovém systému, vkládání obrázků, textu, kreslení a psaní od ruky lze poybovat a zvětšovat nebo zmenšovat nákresnu, měnit barvy pro psaní a kreslení, zobrazení sítě (např. v polárních souřadnicích)
Způsoby využití ve výuce:	výuka geometrický útvarů (body, úsečky, mnohoúhelníky,...) konstrukce kolmic, rovnoběžek, tečen, os souměrnosti,... dá se využít pro výuku shodných zobrazení (osová, středová souměrnost, posunutí, otočení) výuka stejnohlosti (středy stejnohlosti, stejnohlelé útvary) výuka zápisu souřadnic bodů v rovině i prostoru nákresy, modelování a trojrozměrná animace geometrických těles (hranol, jehlan, kužel apod.)

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P29

Jméno a příjmení: Mgr. Miroslava Marčíková

Název:	YOU TUBE VE VÝUCE
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	YOU TUBE https://www.youtube.com/watch?v=ea5-SIe5l7M
Využití v předmětech:	AJ, HV, M
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Projektor, miracast, tablet
Popis vybraného zdroje:	YOU TUBE Portál you tube je největším internetovým serverem pro sdílení videosouborů, což je výborné pro výuku. Na jedno téma si mohu najít několik možností a vybrat si pro mě nejvhodnější na dané téma. Žákům mohu poskytnout i odkaz a mohou se připravovat i z domu. You tube si najde své uplatnění v hodinách vyučujících všech typů škol i různých vyučovacích předmětů.
Způsoby využití ve výuce:	Mnou zvolený nejlepší příklad pro výuku žákům přehrávám, mohu to rozcusovat, neustále opakovat. Lze to využít i nejprve jen pro sluchovou oporu následně propojenou zrakem. Žáci mohou i napodobat – pohybově se zapojit. Mohu i vypnout zvuk, ztlumit. Hodinu tím mohu nádherně zpestřit. Každého pedagoga napadne spousta možností, jak to využít a především snadno zpestřit výuku.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

inspirace

DOTKNĚTE SE



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P25

Jméno a příjmení: Radana Marelová

Název:	Interaktivní prvouka
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	Dostupné z MS Store
Využití v předmětech:	Prvouka a další předměty
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablet s Windows 8, Miracast, projektor
Popis vybraného zdroje:	Aplikace je rozdělena na dvě části: procvičení živé přírody a času. Příroda je ještě rozdělena na poznávání rostlin a živočichů. Žáci vybírají k obrázkům jednu ze tří možností, přiřazují ji a ihned kontrolují.
Způsoby využití ve výuce:	Aplikaci používám pouze jako doplnění výuky nebo jako skupinovou práci.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy : P21

Jméno a příjmení: Petra Martinková

Název:	
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	X ☐ Android ☐ iOS ☐ Windows
Odkaz ke stažení:	http://www.matematikaproprvnaky.cz/
Využití v předmětech:	Matematika
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Projektor, dotyková zařízení
Popis vybraného zdroje:	Matematika pro prvňáky je aplikace pro začínající počítače. Zábavnou formou děti učí rozpoznávat čísla, počítat předměty, sčítání až do dvaceti, porovnání velikosti čísel a pohyb na číselné ose. Průvodcem ve hře je pes Archi a kočka Meda, kteří se radují pokud je úkol vyřešen správně a nepotěší je chybný výsledek. V aplikaci je statistika výsledků, takže můžeme sledovat, jak si s úkoly malí počítaři poradí. Tato stránka slouží k příjemné změně hodiny M a podpora zájmu o studium matematiky. Program je kompletně v češtině. Celá aplikace je zdarma.
Způsoby využití ve výuce:	- samostatná práce při zadání úkolu - individuální testování znalostí a dovedností - individuální opakování vybraného jevu

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

inspirace

DOTKNĚTE SE



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P20

Jméno a příjmení: Ing. Šárka Martinková

Název:	Převody jednotek
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☒ SOŠ ☒ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	http://www.prevodyjednotek.com/
Využití v předmětech:	IT, odborné předměty
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	tablet, dataprojektor
Popis vybraného zdroje:	Vhodným programem pro rozšíření příkladu – Tabulka měrných jednotek v Excelu (s vysvětlením a použitím absolutní adresy) jsou webové stránky Převody jednotek . Převody jednotek žákovi rychle umožňují orientaci v jednotlivých kategoriích. Tablet je rozdělen na 2 okna - v levém je příklad Excelu, v pravém Převody jednotek – v tomto okně si žák lehce najde danou kategorii, zadá vstupní měrnou jednotku, její hodnotu, výstupní jednotku a zvolí tlačítko Převody. Objeví se výsledek = definice měrné jednotky a tu žák doplní do levého okna – přímo do tabulky Excelu. Vhodně a prakticky tím využije rozdělený tablet.
Způsoby využití ve výuce:	V příkladu v Excelu jsou tři měrné jednotky z dané kategorie předdefinované, žák musí vytvořit optimálně vzorce a rozšířit příklad o další měrné jednotky. V buňce Přepočtové číslo lze zadat libovolnou hodnotu (např. 15). V levé části tabulky je definice měrné jednotky (např. 1palec=2,54cm), v pravé části tabulky se musí vytvořit 2 vzorce – v jednom z nich použít absolutní adresu (např. =\$H\$8), ve druhém je součin 2 adres - tj. propočet měrné jednotky a přepočtového čísla (např. 15 palců). Do prázdných polí pak lze doplnit další měrné jednotky pomocí webových stránek Převody jednotek.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

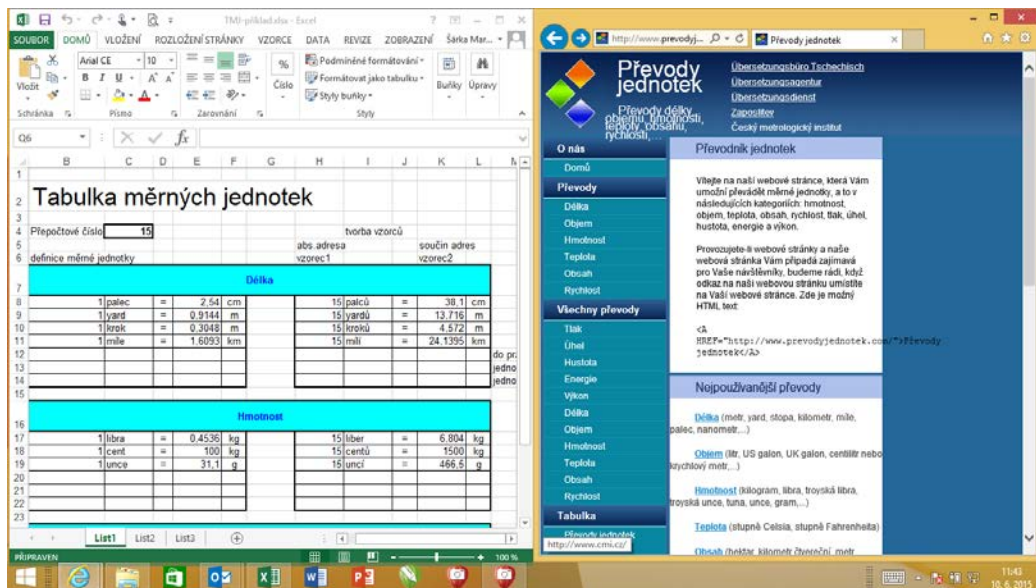


OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046



www.dotkneteseinspirace.cz



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P30

Jméno a příjmení: Veronika Maryšková

Název:	Asparion Xylofon
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	Windows Store
Využití v předmětech:	Hudební výchova
Požadované technické vybavení:	Interaktivní tabule, tablet
Popis vybraného zdroje:	Xylofon je jednou z aplikací firmy Asparion pro využití v hudbě (Cowbell, Bongo a další). Aplikace je vhodná pro zpestření výuky HV. Je možné ji využít také k procvičení probírané látky: noty – jejich názvy a zápis v notové osnově. Dále také jako doprovod k písničkám, či k hraní písni a melodií i nácviku souhry.
Způsoby využití ve výuce:	1. Procvičování not – na interaktivní tabuli notový zápis (žáci ho mají i přes sebou) a samostatně zkouší noty najít a zahrát – poté společná kontrola 2. Hra písni podle not – pouze v C dur – předpokladem je, že žáci znají názvy not a jejich zápis v notové osnově 3. Doprovod známých písni – opět pouze v C dur

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

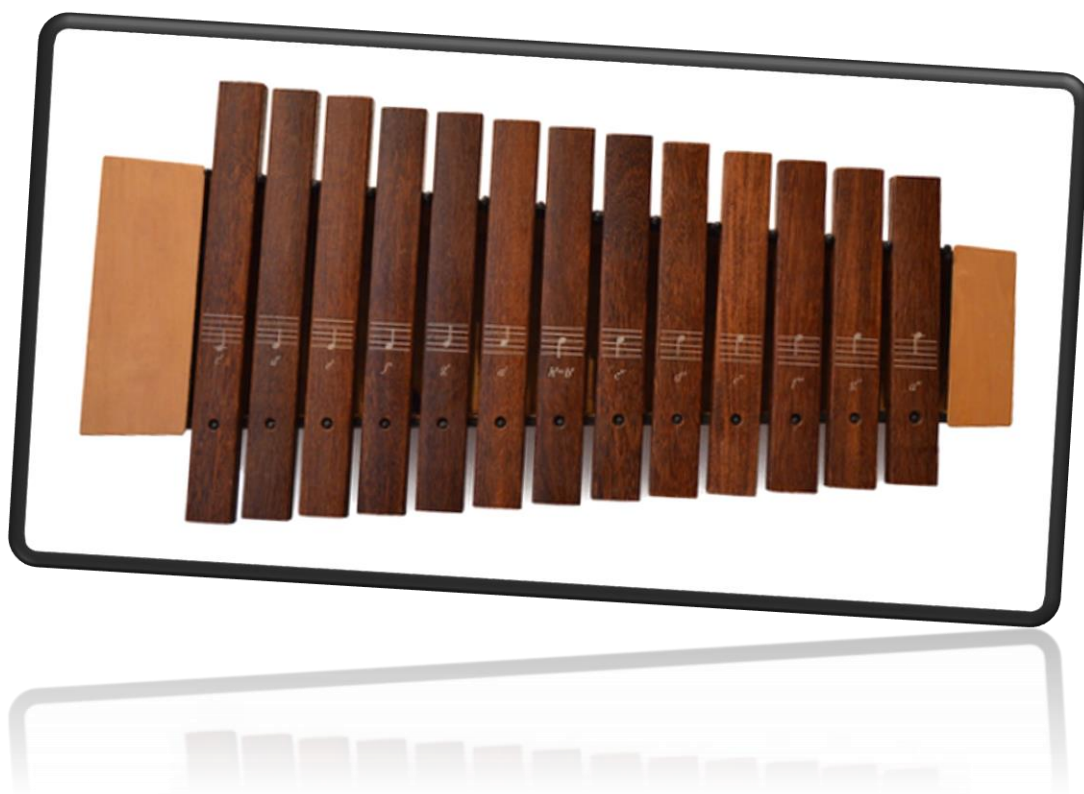


OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 14

Jméno a příjmení: Kateřina Matoušková

Název:	Slepé mapy
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☒ Android ☒ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	http://slepemapy.cz/
Využití v předmětech:	Prvouka, vlastivěda, zeměpis
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	PC/tablet, dotyková/interaktivní tabule, připojení k internetu
Popis vybraného zdroje:	Stránky nabízí procvičení zeměpisných znalostí formou hry, a to ve všech kontinentech. V rámci jednotlivých kontinentů lze vybrat procvičení států, měst, řek, pohoří, ostrovů. Dále jsou zde vybrány některé státy, u nichž je možnost procvičovat totéž. Otázky jsou buď otevřené nebo výběr z možností. Aplikace je volí dle vědomostí a užitečnosti jednotlivého žáka. Je zde poskytována i zpětná vazba nejen ihned po dokončení souboru otázek, ale i pomocí vizualizace na mapě znalostí, kde je barevně vyznačeno, jak zvládáte dané okruhy. Aplikace umožňuje přihlášení přes facebook nebo google účet, díky kterému máte přehled, co jste zvládli či naopak. Adaptive learning nenabízí jen zeměpis, ale i biologii člověka, matematiku, český jazyk, ale dokonce i autoškolu.
Způsoby využití ve výuce:	Pokud by měl každý žák tablet (ideální stav), může každý procvičovat sám na svém účtu, učitel pak předloží výsledky (díky síťovému propojení může učitel sám kontrolovat). Ve třídě s interaktivní tabulí můžeme zařadit jako společnou formu opakování a procvičování. Slepé mapy jsou pro žáky velmi obtížnou formou zkoušení, proto je nutné je více procvičovat.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 20

Jméno a příjmení: Mgr. Marie Matoušková

Název:	OneDrive
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☒ SOŠ ☒ SŠ
Platforma:	☒ Android ☒ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	https://itunes.apple.com/us/app/onedrive/id477537958?mt=8
Využití v předmětech:	Matematika, hospodářské výpočty, obchodní počty
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Mobilní telefon, tablet, notebook, počítač – vše s připojením na internet
Popis vybraného zdroje:	Aplikace umožňuje mít uložené přípravy na hodiny na externím úložišti a to zcela zdarma. Výhodou je přístup k informacím kdekoli a kdykoli. Lze přípravy upravit, doplňovat či používat a to v jakémkoliv místě, kde je možný přístup na internet. Uživatelské prostředí je lehce pochopitelné a srozumitelné. Možnost připojení z jakéhokoliv přístroje – mobilní telefon, tablet, notebook a počítač a to na jakémkoliv místě na světě – pokud je přístup na internet.
Způsoby využití ve výuce:	- Možno vytvořit úložiště přístupné pro žáky – domácí úkoly, prezentace apod. - Zálohování vlastních prezentací a výukových materiálů - Zálohování společných aktivit třídy - Zálohování fotografií - Zálohování testů i s výsledky, které okamžitě můžeme promítnout žákům

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P25

Jméno a příjmení: Věra Matysková

Název:	Výukové kartičky
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	Dostupné z MS STORE
Využití v předmětech:	Náprava SPU
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablet s Windows 8, miracast, projektor.
Popis vybraného zdroje:	Aplikace umožňuje práci s obrázky a jejich názvy. Obsahuje několik různých tematických okruhů. Správnost odpovědi je možné potvrdit zvukovým znamením. Aplikace rovněž může provést vyhodnocení úspěšnosti (počet chyb a čas).
Způsoby využití ve výuce:	Aplikace je vhodná pro nápravu SPU. Lze na ní zábavnou formou procvičovat sluchovou analýzu a rozlišování slov. Rovněž může sloužit k rozšíření slovní zásoby a třídění do skupin podle tematických okruhů.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

Název:	Výukové kartičky
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☐ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	dostupné z MS Store
Využití v předmětech:	český jazyk, prvouka, matematika, hudební výchova, estetická výchova
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	tablet s Windows 8, miracast, projektor
Popis vybraného zdroje:	Aplikace umožňuje pracovat s obrázky. Obsahuje několik lekcí s vybranými tematickými okruhy. Každý okruh je tvořen sadou podařených obrázků a jejich pojmenováním – spojení zraku a sluchu. První fáze práce je zaměřena na poznávání formou prohlížení (obrázek – pojem). Druhá fáze je testovací. Děti už přiřazují ke slyšenému pojmu správný obrázek poklepem, s možností opakovat slovo. Zazní kontrolní signál – správně, špatně. Součástí aplikace je zhodnocení úspěšnosti (počet chyb a čas). Třetí fáze je herní. Obsahuje pexeso (opět zapojen zrak i sluch).

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

Způsoby využití ve výuce:

Aplikace je vhodná jako doplněk při poznávání a učení se pojmům převážně v 1. ročníku ZŠ. Lze zábavnou formou procvičovat sluchovou analýzu a rozlišování slov, přiřazování slova k obrázku a to napříč předměty. Lze vybrat sady kartiček z libovolného tematického okruhu (např. barvy, divoká zvířata, hudba a nástroje, domácí zvířata, čísla 0 – 10, 11 – 20, 10, 100, 1000, ovoce, lesní zvířata, činnosti, sport a hry, povolání, dopravní prostředky lidé a kroje, rostliny, lyžování a další). Práce na interaktivní tabuli je vhodná jako motivační a aktivizující prvek výuky, vkládáno jako krátkodobá aktivita do programu hodiny v různých předmětech. Nabízí se na podpoření mezipředmětových vztahů.

ID školy: P25

Jméno a příjmení: Lenka Meierová

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P 14

Jméno a příjmení: Dušan Menci

Název:	Výukové kartičky
Využití dle stupně/typu školy:	☒ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☒ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	Windows store – výukové kartičky, PMQ software
Využití v předmětech:	Cizí jazyk, český jazyk
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Tablet, projektor
Popis vybraného zdroje:	Jedná se o aplikaci, která umožňuje prohlížení obrázků různých lexikálních setů jako jsou: barvy, zvířata, hudební nástroje, čísla atd. Všechny obrázky jsou zvukově doprovozeny. Pro MS Windows je v současné době k dispozici pouze česká verze, proto je nutné předučení slovní zásoby. Pro Android jsou již cizojazyčné verze k dostání.
Způsoby využití ve výuce:	Cizí jazyk - procvičení a upevnění nové slovní zásoby, včetně výslovnosti, kterou lze opakovat jak hromadně, tak jednotlivě či po dvojicích či v rámci hry mezi žáky. V jazykové laboratoři či při dostupnosti mikrofону v zařízení si žáci mohou kontrolovat výslovnost s originálem. Český jazyk – procvičování slovní zásoby. Aplikace může nahradit nutnost vyrábět si příslušné kartičky samostatně či si je tisknout z internetu na papír.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

inspirace

DOTKNĚTE SE



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

ID školy: P01

Jméno a příjmení: Alena MERTLÍKOVÁ

Název:	Pics Art – Photo Studio
Využití dle stupně/typu školy:	☐ 1. stupeň ZŠ ☒ 2. stupeň ZŠ ☐ SOŠ ☐ SŠ
Platforma:	☐ Android ☐ iOS ☒ Windows
Odkaz ke stažení:	Windows.microsoft.com/es-cz/windows-8/apps
Využití v předmětech:	Výtvarná výchova, Dějepis
Požadované technické vybavení: (projektor, miracast, kamera, apod.)	Notebook propojený s dataprojektorem
Popis vybraného zdroje:	Jedná se o fotoeditor s kreslícími nástroji. Libovolně lze upravit a měnit („pitvořit“) různé fotografie a obrázky až k nepoznání.
Způsoby využití ve výuce:	Při výuce lze využít např. jako motivační hádanku (Co dnes budeme kreslit?). Konečný obrázek nakreslit. V dějepise využít jako „poznávačku“, soutěž skupin.

www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046

inspirace

DOTKNĚTE SE



www.dotkneteseinspirace.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Střední škola a Mateřská škola, o.p.s.
Jarošova 494/23, Litoměřice 412 01

IČ: 250 40 456 BÚ projektu: 3770250309/0800
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0046